



ROP
STŘEDNÍ
ČECHY



INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ

2170/0VZ/2013

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele42/2013/NPZ

číslo zhotovitele 10000095319

„II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce“

Smluvní strany

Objednatel

Středočeský kraj

se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený: MVDr. Josefem Řihákem, hejtmanem Středočeského kraje

Dr. Ing. Ing. Jiřím Peřinou, radním Středočeského kraje

IČ: 70891095 DIČ: CZ70891095

Bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu: 4440009090/6000

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel

Skanska a.s.

se sídlem Líbalova 1/2348, 149 00 Praha 4

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložka 15904

jednající Ing. Petr Endrle – vedoucí týmu přípravy závodu Čechy západ a Ing. Jiří Pavlíček –

vedoucí oddělení Controlling závodu Čechy západ

IČ: 26271303 DIČ: CZ26271303

Bankovní spojení: Citibank Europe plc., organizační složka, číslo účtu: 20368057204/02600

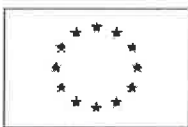
dále jen „zhotovitel“

uzavírají podle ustanovení § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb.,
obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

tuto smlouvu o dílo:



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla - stavby **„II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce“** podle projektové dokumentace vypracované firmou CR PROJECT s.r.o., Pod Borkem 319, 293 01 Mladá Boleslav, pod pracovním názvem **„II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010“**, jež bude realizována na základě stavebního povolení, které vydal dne 10.4.2009 MĚSTSKÝ ÚŘAD Benešov, odbor dopravy a silničního hospodářství a dopravně správních agend pod č. j. ODSH 8025/2009/JIB a souhlasu s provedením ohlášené stavby č. MUBN/46271/2011/OSSU vydaném dne 18.7.2011 Městským úřadem Benešov. Dílo - stavba **„II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce“** bude provedena podle v tomto odstavci uvedené projektové dokumentace a dále podle výkazu výměr, které byly zhotoviteli poskytnuty jako součást zadávacích podmínek na předmět plnění v rámci veřejné zakázky s názvem „II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce“ dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále též „dílo“). DIO si zajistí zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu. Zhotovení geodetického zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, který bude předán ve čtyřech vyhotoveních. Zaměření skutečného provedení stavby bude předáno také v elektronické podobě v grafickém formátu GIS.

Místem plnění veřejné zakázky je silnice **II/113** v rozsahu podle uvedené projektové dokumentace a výkazu výměr a požadovaného soupisu prací.

- 1.2. Práce nespecifikované v zadání dle článku I. bodu 1.1. této smlouvy, které jsou však nezbytné k řádnému provedení a dokončení díla dle projektu, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč (zhotovitel) měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
- 1.3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR.
- 1.4. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I. bodě 1.1. této smlouvy zaplatit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v článku III. této smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

1.5. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:

- zajištění vydání potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů;



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek, a to i částečných (zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči zhotovitele o řádné a kvalitní značení objízdných tras);
- náklady na objízdné trasy a dopravní značení
- zabezpečení povolení kácení zeleně
- vytýčení prostoru staveniště a hranic záborů v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové);
- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ost. případech každé 3 měsíce);
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
- zajištění geodeta a geologa stavby, včetně zajištění potřebných rozborů v akreditované laboratoři;
- zajištění realizační dokumentace stavby (RDS včetně podrobného statického výpočtu, která dořeší detailně projekt stavby v závislosti na technologii zhotovitele). Investor si současně vyhrazuje právo odsouhlasit RDS (RDS bude předána investorovi ve 3 vyhotoveních);
- zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
- náklady na případnou likvidaci havárie;
- opatření pro zajištění BOZP na staveništi;
- náklady na obnovení geodetických bodů;
- náklady na protipožární ochranu;
- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- zhotovení práce podle technologického předpisu;
- veškeré nutné prostředky ochrany práce;
- zajištění billboardů a pamětních desek;
- zabezpečení případného náhradního zásobování okolních nemovitostí, včetně odvozu domácího odpadu, zabezpečení přístupu záchranným složkám organizací ČR;
- zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TP, TKP a ZTKP akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou investorem (TDI). Návrh akreditované zkušebny bude předložen investorovi k odsouhlasení nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání staveniště;
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předávat investorovi (TDI) výsledky jednotlivých zkoušek;
- zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů k objektům, včetně případného nutného osvětlení;
- zajištění, aby práce byly prováděny tak, aby nedošlo k narušení nočního klidu;



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, zazimování stavby, apod.);
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště;
- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemín;
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, ornice, kontaminované zeminy, asfaltu;
- hospodaření s ornici dle vyjádření orgánů ochrany přírody;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- zajištění a umožnění přístupu pracovníkům organizace, provádějící archeologický průzkum;

1.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění prací tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí.

1.7. Zhotovitel bere na vědomí, že realizace díla je financována ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury a rozpočtu Regionální rady regionu soudržnosti Střední Čechy. Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Regionálního operačního programu regionu soudržnosti NUTS 2 Střední Čechy.

Článek II.

Doba zhotovení díla

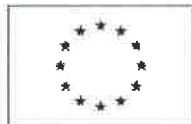
2.1. Zhotovitel provede dílo specifikované v článku I. bodě 1.1. této smlouvy v termínu nejpozději do 30.12. 2014. Předpokládaný termín zahájení plnění dle této smlouvy je listopad 2013.

2.2. Při respektování termínu provedení díla uvedeného v článku II. bodě 2.1. této smlouvy zhotovitel povinen předložit objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (FHS) v souladu s čl. IV. odst. 4.7. této smlouvy, kde bude rovněž zahrnuto následující plnění:

- a) geodetické vytyčení prostorové polohy stavby, vytyčení inženýrských sítí
- b) provedení prací a dodávek v rámci zhotovení vlastní stavby
- c) zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření zhotovené stavby včetně geometrického plánu potvrzeného příslušným katastrálním úřadem



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Vlastní stavbou se rozumí v této smlouvě o dílo stavba **“II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce”** podle dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr.

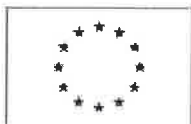
- 2.3. K započetí plnění předmětu díla bude zhotovitel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to neprodleně po podpisu této smlouvy, přičemž zhotovitel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle čl. I. této smlouvy.
- 2.4. Pokud nebude zhotovitel objednatelem vyzván k provedení díla specifikovaného v čl. I. této smlouvy v termínu dle čl. II. bodu 2.1. této smlouvy, a to nejpozději do dvou let od uzavření této smlouvy o dílo z důvodů nepřidělení finančních prostředků objednateli, pozbývá smlouva uplynutím této lhůty platnosti.
- 2.5. Zhotovitel může provést dílo před sjednanou dobou.
- 2.6. Objednatel připouští přiměřené prodloužení doby plnění, zejména v těchto případech:
- dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele, tyto budou mít vždy písemnou formu a budou vždy před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje a budou v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „ZVZ“);
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoli důvodu na straně objednatele;
 - při dodatečných a neočekávaných požadavcích státní správy (stavební úřad, památkový úřad), které budou před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje;
 - při dodatečných požadavcích správců sítí
- Oznámení o výše uvedených změnách musí být vždy provedeno písemně, a to na formuláři, který je označen jako příloha č. 1 a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Oznámení musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů, a to písemně nebo elektronicky.
- Pokud zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku 5 % z celkové ceny díla, minimálně však 300 000,- Kč.

Článek III. Cena za dílo

- 3.1. Cena za dílo dle článku I. této smlouvy je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny zhotovitele dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 11 522 498,99 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná.
- K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb.,



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 2 419 724,79 Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 13 942 223,78 Kč.

3.2. Sjednaná cena za dílo dohodou smluvních stran v článku III. bodě 3.1. této smlouvy se člení dle níže uvedených částí díla takto:

a) za geodetické vytýčení prostorové polohy stavby, vytýčení inženýrských sítí činí:

cena bez DPH	30 350,00 Kč
--------------	--------------

DPH	6 373,50 Kč
-----	-------------

cena včetně DPH	36 723,50 Kč
-----------------	--------------

b) za zhotovení vlastní stavby a provedení ostatních činností dle této smlouvy neuvedených v čl. III. odst. 3.2 písm. a) a c) této smlouvy činí:

cena bez DPH	11 463 448,99 Kč
--------------	------------------

DPH	2 407 324,29 Kč
-----	-----------------

cena včetně DPH	13 871 123,28 Kč
-----------------	------------------

c) za zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě a geodetické zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve čtyřech vyhotoveních činí:

cena bez DPH	28 700,00 Kč
--------------	--------------

DPH	6 027,00 Kč
-----	-------------

cena včetně DPH	34 727,00 Kč
-----------------	--------------

Kontrolní součet činí: cena bez DPH	11 522 498,99 Kč
-------------------------------------	------------------

DPH celkem	2 419 724,79 Kč
------------	-----------------

Celková cena včetně DPH	13 942 223,78 Kč
-------------------------	------------------

Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr, který je Přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.

3.3. Zhotovitel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.

3.4. Cena za dílo může být upravena (zvýšena či snížena) pouze písemnými dodatky k této smlouvě za následujících předpokladů:

1) změna výměr dohodnutých s oprávněným zástupcem ve věcech technických v průběhu realizace díla, předem potvrzených stavebním dozorem objednatele a schválených Radou kraje;

2) vícepráce požadované objednatelem, které nejsou předmětem zadání, budou podrobně vysvětleny v písemném stanovisku stavebního dozoru objednatele a oceněny jednotkovými cenami, uvedenými v položkovém rozpočtu. Práce, které se



ROP
STŘEDNÍ
ČECHY



INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ

v položkovém rozpočtu nevyskytují, budou oceněny dohodou mezi zhotovitelem a objednatelem, na základě cen obvyklých, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky;

- 3) položky, které nebudou obsaženy v nabídce ani v ÚRS Praha, budou oceněny na základě dohody všech smluvních stran – obvyklá cena;

Zadání víceprací / dodatečných prací musí být řešeno v souladu se ZVZ. Hodnota případných méněprací nesnižuje celkovou cenu za účelem výpočtu limitu pro postup dle § 23 ZVZ.

- 3.5. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 3.6. Před provedením změny díla proti prováděcí dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním) písemně informován zástupce objednatele ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDI a zástupce objednatele ve věcech technických.

Článek IV. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli díla zálohu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.2. Realizované práce a dodávky budou objednatelem hrazeny zhotoviteli na základě faktur, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a bude v nich uveden název akce **“II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce”** a číslo smlouvy objednatele. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, který písemně odsouhlasí zmocněný zástupce zadavatele – technický dozor investora.
- 4.3. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářní měsíci, písemně odsouhlasený zmocněným zástupcem objednatele vykonávajícím technický dozor.
- 4.4. Fakturami, vystavovanými 1x měsíčně, mohou být postupně vyúčtovány zhotovitelem objednateli k úhradě realizované práce a dodávky do výše 90 % celkové ceny za provedení celého díla včetně DPH. Zbývající realizované práce a dodávky budou zhotovitelem vyúčtovány objednateli fakturou, která bude zhotovitelem vystavena až po úplném dokončení celého díla prostého vad a nedodělků a po předání celého díla objednateli na základě písemného předávacího protokolu.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

- 4.5. Faktura je splatná ve lhůtě 60 kalendářních dnů (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak) od jejího doručení objednateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.
- 4.6. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu zhotovitele.
- 4.7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže zhotovitel neplní termíny uvedené v článku II., bodě 2.1. a 2.2. této smlouvy nebo jestliže zhotovitel neodstranil zjištěné vady a nedodělky dosavadního plnění předmětu díla nebo jestliže je zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči objednateli podle této smlouvy.
- 4.8. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.9. Zhotovitel předložil objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (FHS), který určí objem čerpání finančních prostředků na jednotlivé roky, rozložený po čtvrtletích. Tento finanční a časový harmonogram tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo jako Příloha č. 3 této smlouvy. Objem finančních prostředků ve FHS nepřekročí celkovou smluvní cenu díla a bude odsouhlasen ze strany objednatele, příp. upraven na základě požadavků objednatele. Platnost FHS stvrzuje svým podpisem vedoucí Odboru financí a investic nebo jeho zástupce a zhotovitel se zavazuje takto schválený FHS dodržovat. Pokud by překročení objemu ročního čerpání finančních prostředků znamenalo dřívější termín ukončení realizace akce, mohou se smluvní strany písemně dohodnout na jeho překročení a objednatel je povinen na základě takovéto dohody uhradit zhotoviteli fakturu v termínu stanoveném platebními podmínkami dle SoD.
- 4.10. Zhotovitel souhlasí dle ust. § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, s výkonem kontroly na předmět zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.
- 4.11 Ustanovení bodu 4.10 se v plném rozsahu vztahuje i na všechny subdodavatele zhotovitele.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Článek V. Vlastnické právo k dílu

- 5.1. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytýčení prostorové polohy stavby a vytýčení inženýrských sítí okamžikem připsání sjednané ceny za jejich provedení na účet zhotovitele ve výši dle článku III. bodu 3.2., písmenem a) této smlouvy.
- 5.2. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby.
- 5.3. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě a geodetické zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve čtyřech vyhotoveních okamžikem připsání sjednané ceny za jejich provedení na účet zhotovitele ve výši dle článku III. bodu 3.2., písmenem c) této smlouvy.

Článek VI. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel předá zhotoviteli a zhotovitel převezme staveniště do 14 dní po podpisu smlouvy o dílo, a to na základě zevrubné prohlídky prostoru staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli též projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení.
- 6.4. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcí, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS apod.
- 6.5. Zhotovitel je odpovědný za všechny škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště, a to podle obecných ustanovení o náhradě škody.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

- 6.6. Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení všech stávajících sítí a zařízení a splnit veškeré podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel.
- 6.7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky životního prostředí. Zhotovitel je dále povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí 1000,-Kč .za každý jednotlivý byť jen započatý den prodlení a dále je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek VII.

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 7.1. Dalšími oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:
Mgr. Lukáš Kopřiva, vedoucí Odboru dopravy: tel: 257 280 302,
e-mail: kopriva@kr-s.cz, Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Za Krajskou správu a údržbu silnic,

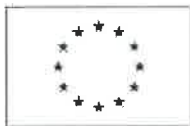
Petr Holan, vedoucí technického úseku na oblasti Kutná Hora, tel. 327 513 142, e-mail:
petr.holan@ksus.cz

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni ve věcech smluvních projednávat pouze obsah návrhu dodatků ke smlouvě o dílo. Ve věcech smluvních zastupuje objednatel statutární zástupce, Dr.Ing. Jiří Peřina, radní Středočeského kraje.

- 7.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou Ing. Petr Endrle 296 558 329, 296 558 667, 737 257 426, e-mail petr.endrle@skanska.cz



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

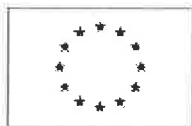
Článek VIII.

Realizace díla, nebezpečí škody na díle, práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 8.2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a dílo provádí v souladu s článkem I. bodem 1.1. této smlouvy, obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami.
- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že má k dispozici jedno vyhotovení projektové dokumentace vč. výkazu výměr od objednatele uvedenou v článku I. bodě 1.1. této smlouvy.
- 8.4. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců zhotovitele nebo při provádění části díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 8.5. Při zhotovování vlastní stavby je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 8.6. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku III. bodě 3.1. a 3.2 této smlouvy.
- 8.7. Objednatel, resp. technický dozor (TDI) objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.
- 8.8. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku
- 8.9. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

- 8.10. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x měsíčně (jinak vždy dle potřeby) kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.
- 8.11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
- Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem.
- Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkruty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.
- 8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy ve smyslu § 345, odst. 2 obchodního zákoníku, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.13. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr uvedené v článku I. bodě 1.1. této smlouvy a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel zhotoviteli a zhotovitel mohl jejich nevhodnost, nedostatky,



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNII Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče.

Jestliže nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provádění díla, je zhotovitel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDI, tak samotného objednatele (věcně příslušný odbor). V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných objednatelem nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provádění díla podle uvedené zadávací dokumentace, v pracích pokračovat nebude. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužují lhůty stanovená pro jeho dokončení. Zhotovitel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.

- 8.14. Jestliže zhotovitel nesplnil povinnost uvedenou v článku VIII. bodě 8.13. této smlouvy, odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, nedostatky, neúplností a chybami uvedené projektové dokumentace vč. výkazu výměr v článku I. bodě 1.1. této smlouvy a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem.
- 8.15. Jestliže zhotovitel splnil povinnost uvedenou v článku VIII. bodě 8.13. této smlouvy, neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla způsobenými nevhodnostmi, nedostatky, neúplností a chybami uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr v článku I. bodě 1.1. této smlouvy a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem, jestliže objednatel na jejich použití při provádění díla písemně trval. Při nedokončení díla z důvodu nemožnosti dokončení díla má zhotovitel nárok na cenu sníženou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu.
- 8.16. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, v řádném provádění díla, je zhotovitel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDI, tak samotného objednatele (Odbor dopravy). V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v pracích, budou tyto zastaveny. Oznamování o zastavení prací musí být provedeno písemně na formuláři, a to za podmínek uvedených v článku II. bodě 2.6. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost hradit smluvní pokutu dle ust. článku II. bodu 2.6. této smlouvy.



ROP
STŘEDNÍ
ČECHY



INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ

- 8.17. Jestliže zhotovitel neporušil svou povinnost zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v článku VIII. bodě 8.16. této smlouvy, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody; zhotovitel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče.
- 8.18. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla zhotovitelem objednateli na základě písemného předávacího protokolu, jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit zhotovitel, přechází nebezpečí na díle až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků zhotovitelem.
- 8.19. Zhotovitel je povinen označit provedenou stavbu dle jednotného vizuálního stylu Středočeského kraje textem: **“II/113 Chocerady, most ev. č. 113-010, rekonstrukce”** na této stavbě (nebo dle charakteru stavební akce rekonstrukci, obnově) se podílel Středočeský kraj, vzor je označen jako příloha č. 4 a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo.
- 8.20. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 20 000 000 Kč,-, jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 5 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 8.21. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy, pokud je již objednatel neobdržel v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoli později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 8.22. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či pojistné smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
- 8.23. Dodavatel prohlašuje, že subdodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v tomto rozsahu.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

8.24 V souladu s ustanovením § 46d ZVZ nesmí technický dozor u díla provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.

8.25 Zhotovitel se dále zavazuje, že po provedení díla dle této Smlouvy poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu na jeho žádost poskytne seznam subdodavatelů podílejících se na provádění díla.

8.26 Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky pouze ze závažných důvodů, přičemž musí být novými subdodavateli splněny původní požadavky na takového subdodavatele. Tato změna subdodavatele může být provedena pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

Článek IX. Splnění a předání díla

9.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a kvalitně zhotoví dílo podle článku I. bodu 1.1. této smlouvy v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a platnými českými technickými normami. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání díla a předání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla objednateli, které je povinen zhotovitel zpracovávat, a to buď jejich originálů nebo fotokopií.

9.2. Objednatel je povinen řádně a kvalitně provedené dílo převzít.

9.3. Provedené dílo zhotovitelem podle článku I. bodu 1.1. této smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). V protokolu budou mimo jiné uvedeny zjevné vady a nedodělky a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve svém úhrnu brání řádnému užívání díla. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy.

9.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a kvalitně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle článku IX. bodu 9.1. této smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne nedokončené dílo převzít nebo převzít dílo s vadami nebo nedodělky nebo při nepředání všech písemných dokladů souvisejících s řádným provedením díla dle článku IX. bodu 9.1. této smlouvy, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.



ROP
STŘEDNÍ
ČECHY



INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ

- 9.5. Pokud zhotovitel odstraní závady a nedodělky na díle ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli pouze smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za den.
- 9.6. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání.

X.

Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

- 10.1. Délka záruční doby za jakost díla za **stavební část** je sjednána na dobu **60 měsíců**, délka záruční doby za jakost díla za **technologickou část** je sjednána na dobu **36 měsíců**. Obě záruční doby počínají běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění. Práva z odpovědnosti za vady, které jsou zřejmé již při odevzdávání a přejímání, musí objednatel uvést v zápisu o převzetí.
- 10.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy, tj. vyplývající z článku I. bodu 1.3., článku VIII. bodu 8.2., článku IX. bodu 9.1. této smlouvy a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro využití díla ke stanovenému účelu, v souladu s ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění.
- 10.3. Pokud se v průběhu záruční lhůty vyskytly na díle vady, má, objednatel právo na jejich bezplatné odstranění. Objednatel je povinen tyto vady u zhotovitele neprodleně písemně reklamovat. V průběhu záruční lhůty je zhotovitel povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do **10 kalendářních dnů** od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu vady svých prací odstranit, i když neuznává, že za vady odpovídá; ve sporných případech nese náklady až do pravomocného rozhodnutí o reklamaci zhotovitel. Zároveň je zhotovitel nejpozději do **10 kalendářních dnů** po obdržení písemné reklamace objednatele oznámit, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu k odstranění vad navrhuje nebo z jakých důvodů odmítá reklamaci uznat.
- 10.4. Jestliže v případě oprávněné reklamace objednatele nenastoupí zhotovitel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v článku IX. bodě 9.3. této smlouvy, je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady a nedodělky díla jiným zhotovitelem a zhotovitel je povinen uhradit objednateli náklady s tím spojené.
- 10.5. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



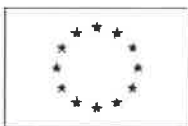
**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNII Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

- 11.1. Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel své smluvní povinnosti a zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (doporučený dopis) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. I. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu.
- 11.2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy nebo vyhlášení konkursu na zhotovitele.
- 11.3. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná poruší své povinnosti ve smyslu ust. článku XI. bodu 11.2. této smlouvy.
- 11.4. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 11.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 11.6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků. Touto skutečností se plnění ze smlouvy považuje za nemožné a na objednatele se nevztahuje ust. § 373 a násl. zákona č. 513/1991Sb., obchodní zákoník, v platném znění, což obě smluvní strany berou na vědomí. Zhotovitel pak má nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů prokazatelně spojených s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy.
- 11.7. Tato smlouva pak zaniká v souladu s ust. § 349 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění okamžikem, kdy je oznámení objednatele o odstoupení od smlouvy z důvodu nemožnosti plnění na základě neposkytnutých finančních prostředků doručeno druhé smluvní straně.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

XII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 12.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH, označené v čl. III. bodě 3.1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.
- 12.2. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků dle článku X. bodu 10.3. této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení s odstraněním vad a nedodělků a částky 10.000,- Kč.
- 12.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odevzdáním staveniště, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení a částky 1.000,-Kč.
- 12.4. Smluvní pokuty uvedené v článku XII. bodě 12.1., 12.2., a 12.3. této smlouvy hradí zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.5. Pokud zhotovitel nesplní svoji povinnost dle ust. čl. II. bodu 2.6. této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku 5 % z celkové ceny díla, minimálně však 300 000,- Kč, a to v případě každého jednotlivého porušení. Tuto pokutu lze uložit opakovaně, za každé jednotlivé porušení zvlášť.
- 12.6. Je-li úhrada faktury objednatelem vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené z rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury nebo rozpočtu Regionální rady regionu soudržnosti Střední Čechy, není objednatel povinen hradit úrok z prodlení za nejvýše 180 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici. Objednatel je však povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet zhotovitele. Neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení od uplynutí 10-ti denní lhůty po obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace.
- 12.7 Úrok z prodlení není objednatel povinen zhotoviteli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu zhotoviteli podle bodu článku IV., bodu 4.7. této smlouvy.



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Článek XIII. Závěrečná ustanovení

- 13.1. V případě změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy, týkající se smluvních stran, je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, je strana, která škodu způsobila, tuto v plném rozsahu nahradit.
- 13.2. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 13.3. Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení písemnosti při jejím nepřevzetí adresátem se řídí analogicky ustanovením § 47 odst. 3 občanského soudního řádu.
- 13.4. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 13.5. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění a podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. To se týká veškerých víceprací, méněprací a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci. Tyto musí být současně předem odsouhlaseny technickým zástupcem objednatele.
- 13.6. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí obchodním zákoníkem
- 13.7. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 2 stejnopisy.
- 13.8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Přílohy:

Příloha č. 1: Formulář pro ohlášení změn stavby
Příloha č. 2: Oceněný výkaz výměr

/přiloženo zadavatelem/
/přikládá uchazeč/



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Příloha č. 3: Finanční a časový harmonogram stavby

Příloha č. 4: Vzor označení stavby

Příloha č. 5: Pojistná smlouva/pojistný certifikát

/přikládá uchazeč/

/přiloženo zadavatelem/

/přikládá vybraný uchazeč při podpisu
smlouvy /

V Praze dne 08 - 11 - 2013

V Praze dne 08 - 11 - 2013

Zhotovitel

Skanska a.s.

Ing. Petr Endrle
vedoucí týmu přípravy
závodu Čechy západ

Ing. Jiří Pavlíček
vedoucí oddělení Controlling
závodu Čechy západ

Objednatel

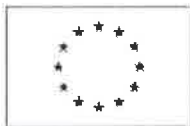
Středočeský kraj

Dr. Ing. Jiří Peřina
radní Středočeského kraje

SKANSKA Skanska a.s.
Libalova 1/2348
0392 149 00 Praha 4 - Chodov



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Příloha č. 1

**FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„NÁZEV AKCE“**

**Určeno: Dr.Ing. Jiří Peřina
radní Středočeského kraje
(v kopii věcně příslušný odbor
Krajský úřad**

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Zhotovitel:

IČ:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:

Popis problému:

Čeho se zhotovitel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Datum: 10.5.2010

Objednatel: Středočeský kraj

Projektant: CR Project s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracoval: Aleš Neudert

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	Základna snížené DPH	DPH snížené	Základna základní DPH	DPH základní	Cena s DPH	ZRN	NUS	Jiné náklady
2007-103	II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110	11 522 498,99			11 522 498,99	2 419 724,79	13 942 223,78	11 498 438,99	0,00	24 060,00
000	000 - Předběžné položky a elimináře	667 830,00			667 830,00	140 244,30	808 074,30	667 830,00		
DIO	DIO - Dopravně - inženýrské opatření	198 857,00			198 857,00	41 759,97	240 616,97	198 857,00		
SO.110	SO.110 - Komunikace	615 783,10			615 783,10	129 314,45	745 097,55	615 783,10		
SO.111	SO.111 - Úprava povrchu	7 610 421,50			7 610 421,50	1 598 188,52	9 208 610,02	7 610 421,50		
SO.201	SO.201 - Most	2 317 486,19			2 317 486,19	486 672,10	2 804 158,29	2 317 486,19		
SO.420	SO.420 - Přeložka sdělovacího vedení	112 121,20			112 121,20	23 545,45	135 666,65	88 061,20		24 060,00

V Praze dne 14.2.2013



Ing. Petr Endrie

vedoucí týmu přípravy závodu Čechy západ
divize Silniční stavitelství
Skanska a.s.

Ing. Jiří Paviček

vedoucí oddělení Controlling závodu Čechy západ
divize Silniční stavitelství
Skanska a.s.

SKANSKA SKANSKA a.s.

Libalova 1/2348

149 00 Praha 4 - Chodov

0392

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110**
 Název objektu **000 - Předběžné položky a prelimináře**
 Název části

JKSO
 EČO
 Místo Chocerady
 IČO
 DIČ

Objednatel Středočeský kraj
 Projektant CR Project s.r.o.
 Zhotovitel

708 91 095 není plátcem DPH
 27086135 CZ27086135

Rozpočet číslo
 Zpracoval
 Aleš Neudert

Dne
 10.5.2010

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	667 830	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště		
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy		
4		Montáž		11			0	16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní		
6		Montáž						18	NUS z rozpočtu		
7	ZRN (ř. 1-6)		667 830	12	DN (ř. 8-11)		0	19	NUS (ř. 13-18)		0
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Součet 7, 12, 19-22	667 830,00	
Datum a podpis	Razítko	24	15 %	DPH	
Objednatel		25	21 %	667 830,00 DPH	140 244,30
		26	Cena s DPH (ř. 23-25)		808 074,30 Kč
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty		
Zhotovitel		27	Dodávky objednatele		
		28	Klouzavá doložka		
		29	Zvýhodnění + -		
Datum a podpis	Razítko				

REKAPITULACE ROZPOČTU

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: 000 - Předběžné položky a prelimináře

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5

HSV	Práce a dodávky HSV	667 830,00		
002	Zařízení staveniště	341 300,00		
003	Prelimináře	326 530,00		

Celkem**667 830,00**

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: 000 - Předběžné položky a prelimináře

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

HSV Práce a dodávky HSV

667 830,00

002 Zařízení staveniště

341 300,00

1	0021	Zřízení oplocení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
2	0022	Údržba oplocení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00		
3	0023	Odstranění oplocení staveniště	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00		
4	00241	Zřízení sociálního zázemí staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00		
5	00242	Údržba sociálního zázemí staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00		
6	00243	Odstranění sociálního zázemí staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00		
7	00251	Zřízení přípojek IS případně alternativní zdroje (elektrocentrála, cisterna s pitnou vodou, ...)	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00		
8	00252	odstranění přípojek IS	kpl	1,000	500,00	500,00		
9	00261	Zřízení zpevněných skladových ploch	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00		
10	00262	Odstranění zpevněných skladových ploch	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00		
12	00291	Provizorní dřevěná lávka pro pěší š. do 1,5 m délky do 8 m - zřízení	m2	8,000	15 000,00	120 000,00		
13	00291	Provizorní dřevěná lávka pro pěší š. do 1,5 m délky do 8 m - odstranění	m2	8,000	2 000,00	16 000,00		
14	00291	Provizorní komunikace pro pěší z dřevěných nosných hranolů a pochůzích fošen tl. 4 cm - zřízení	m2	20,000	6 500,00	130 000,00		
15	00291	Provizorní komunikace pro pěší z dřevěných nosných hranolů a pochůzích fošen tl. 4 cm - odstranění	m2	20,000	2 540,00	50 800,00		

003 Prelimináře

326 530,00

16	001a	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	123 000,00	123 000,00		
17	001b	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně zaměření skutečného stavu, mostního listu a hlavní prohlídky	kpl	1,000	28 700,00	28 700,00		
18	001b	Vyhotovení mostního listu a hlavní prohlídky po výstavbě	kpl	1,000	5 470,00	5 470,00		
19	001c	Vytyčení inženýrských sítí v zájmové lokalitě	kpl	1,000	9 840,00	9 840,00		
20	001d	Vytyčení stavby	kpl	1,000	3 420,00	3 420,00		
21	001e	Opravy komunikací mimo dotčené stavbou, po staveništní dopravě	kpl	1,000	91 100,00	91 100,00		
22	001g	Zkoušky pro určení míry zhutnění a únosnosti pláně	kus	4,000	13 700,00	54 800,00		
23	001f	Zkoušky betonových směsí a betonových konstrukcí	kpl	1,000	10 200,00	10 200,00		

Celkem

667 830,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110**
 Název objektu **DIO - Dopravně - inženýrské opatření**
 Název části

JKSO
 EČO
 Místo Chocerady
 IČO DIČ

Objednatel Středočeský kraj
 Projektant CR Project s.r.o.
 Zhotovitel

708 91 095 není plátcem DPH
 27086135 CZ27086135

Rozpočet číslo Zpracoval
 Aleš Neudert

Dne
 10.5.2010

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	198 857	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy
4		Montáž		11		0	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní
6		Montáž					18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	198 857	12	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Datum a podpis			Razítko			23	Součet 7, 12, 19-22	198 857,00
Objednatel						24	15 % DPH	
Datum a podpis			Razítko			25	21 % 198 857,00 DPH	41 759,97
Zhotovitel						26	Cena s DPH (ř. 23-25)	240 616,97 Kč
Datum a podpis			Razítko			E Přípočty a odpočty		
						27	Dodávky objednatele	
						28	Klouzavá doložka	
						29	Zvýhodnění + -	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: DIO - Dopravně - inženýrské opatření

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	198 857,00		
DIO	Dopravně inženýrské opatření	198 857,00		
DIO_03	Uzávěra - DIO	62 641,00		
DIO_04	Lokální uzavěra - Operativní pracovní místo	136 216,00		
Celkem		198 857,00		

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: DIO - Dopravně - inženýrské opatření

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

HSV Práce a dodávky HSV 198 857,00

DIO Dopravně inženýrské opatření 198 857,00
DIO_03 Uzávěra - DIO 62 641,00

2	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	39,000	19,00	741,00		
		24*15		39,000				
3	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	7 020,000	7,00	49 140,00		
		Předpokládaná doba výstavby - 6 měsíců (180 dnů)						
		39*180		7 020,000				
4	913221112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 2,5 m s 5 světly	kus	2,000	60,00	120,00		
5	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	360,000	12,00	4 320,00		
		Předpokládaná doba výstavby - 6 měsíců (180 dnů)						
		2*180		360,000				
6	913911113	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah	kus	2,000	20,00	40,00		
		2 - pro Z2		2,000				
7	913911213	Příplatek k dočasnému akumulátoru 12V/180 Ah za první a ZKD den použití	kus	360,000	23,00	8 280,00		
		Předpokládaná doba výstavby - 6 měsíců (180 dnů)						
		2*180 - pro Z2		360,000				

DIO_04 Lokální uzavěra - Operativní pracovní místo 136 216,00

8	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	192,000	19,00	3 648,00		
		16*12 - 12x přestaveno		192,000				
9	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 344,000	7,00	9 408,00		
		Předpokládaná doba sestavy - 1 týden (7 dnů)						
		192*7		1 344,000				
10	913311111	Montáž a demontáž dočasného dopravního kužele reflexního v 600 mm	kus	360,000	3,00	1 080,00		
		30*12 - 12x přestaveno		360,000				
11	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	1 120,000	109,00	122 080,00		
		(2*10)*7*8 - pomocná obsluha při řízení dopravy - 2 osoby		1 120,000				

Celkem

198 857,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Název objektu SO.110 - Komunikace

Název části

JKSO

EČO

Místo

Chocerady

IČO

DIČ

Objednatel Středočeský kraj

Projektant CR Project s.r.o.

Zhotovitel -

708 91 095

není plátcem DPH

27086135

CZ27086135

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

10.5.2010

Aleš Neudert

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	615 783	8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště		
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy		
4		Montáž		11		0		16	Provozní vlivy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatní		
6		Montáž						18	NUS z rozpočtu		341 300
7	ZRN (ř. 1-6)		615 783	12	DN (ř. 8-11)	0		19	NUS (ř. 13-18)		341 300
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady		326 530
Projektant				D Celkové náklady							
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22				1 283 613,10			
Objednatel				24 15 %				DPH			
Datum a podpis				25 21 %				1 283 613,10 DPH			
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25)				1 553 171,85 Kč			
Datum a podpis				E Přípočty a odpochty							
				27 Dodávky objednatele							
				28 Klouzavá doložka							
Datum a podpis				29 Zvýhodnění + -							

REKAPITULACE ROZPOČTU

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	615 783,10	107,214	407,431
1	Zemní práce	83 034,63	3,169	
R10	Společné zemní práce	29 108,90		
R101	Zemní práce pro komunikace	20 082,68		
R102	Zemní práce pro odvodnění komunikací	17 735,23	0,074	
R103	Odstranění zeleně	3 776,00		
R104	Založení zeleně	12 331,82	3,095	
3	Svislé a kompletní konstrukce	85 466,73	10,330	
R34	Sloupky a patky oplocení	19 777,38	6,899	
R35	Oplocení dřevěné	65 689,35	3,431	
5	Komunikace	208 018,50	20,453	
R52	Podkladní vrstvy	47 277,30		
R52	Komunikace pro aut. dopravu	128 593,50	2,030	
R55	Komunikace pro pěší	23 434,29	14,102	
R56	Pojížděná komunikace pro pěší	8 713,41	4,320	
8	Trubní vedení	78 444,83	36,845	
R80	Společné práce pro trubní vedení	582,00	0,311	
R81	Napojení odvodňovačů	28 869,46	4,679	
R82	Uliční vpusti	21 599,00	4,374	
R83	Odvodňovací žlab	1 115,07	0,492	
R82	Drenážní potrubí	26 279,30	26,989	
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	160 818,41	36,417	407,431
R90	Společné práce pro bourání a konstrukce	2 307,20	0,037	
R901	Bourání konstrukcí vozovek	30 276,50	0,000	406,502
R902	Odstranění drobných konstrukcí	3 542,00		0,930
R905	Ostatní drobné práce	3 942,00	0,007	
R906	Osazení obruč linek nebo žlabů	37 692,28	35,731	
R908	Vodorovné dopravní značení	19 670,00	0,006	
R909	Svislé dopravní značení	15 280,00	0,636	
99	Přesun hmot	48 108,43		
Celkem		615 783,10	107,214	407,431

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chočeradý, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV				615 783,10	107,214	407,431
1		Zemní práce				83 034,63	3,169	
R10		Společné zemní práce				29 108,90		
1	979097R15	Nákup zeminy schopné zúrodnění	m3	12,850	396,00	5 088,60		
		77,000*0,25-6,400		12,850				
2	162701R06	Vodorovné přemístění na nakupovaného materiálu na stavbu	m3	12,850	46,00	591,10		
		12,850 "- Dovoz ornice"		12,850				
3	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	6,400	84,90	543,36		
		6,400 "- přehození ornice 1x během výstavby pro zajištění provzdušnění a zamezení rozpadu na hlušinu"		6,400				
4	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	121,772	30,00	3 653,16		
		Nakládání pro odvoz na skládku:						
		3,600-1,000 "- hloubení uličních vpustí"		2,600				
		16,830-13,770 "- napojení ul. vpustí"		3,060				
		0,930-0,750 "- napojení dvodní vpustí"		0,180				
		21,450 "- drenážní potrubí"		21,450				
		72,562-6,543 "- zemní práce pro silnice"		66,019				
		Mezisoučet		93,309				
		Nakládání pro záspy a násypy:						
		1,000 "- hloubení uličních vpustí"		1,000				
		13,770 "- napojení ul. vpustí"		13,770				
		0,750 "- napojení dvodní vpustí"		0,750				
		6,543 "- zemní práce pro silnice"		6,543				
		Mezisoučet		22,063				
		Nakládání ornice na mezideponii pro další použití:						
		6,400		6,400				
		Součet		121,772				
5	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	143,835	39,00	5 609,57		
		Dovoz na mezideponii:						
		3,600 "- hloubení uličních vpustí"		3,600				
		16,830 "- napojení ul. vpustí"		16,830				
		0,930 "- napojení dvodní vpustí"		0,930				
		21,450 "- drenážní potrubí"		21,450				
		72,562 "- zemní práce pro silnice"		72,562				
		Mezisoučet		115,372				
		Odvoz z mezideponie pro záspy a násypy:						
		1,000 "- hloubení uličních vpustí"		1,000				
		13,770 "- napojení ul. vpustí"		13,770				
		0,750 "- napojení dvodní vpustí"		0,750				
		6,543 "- zemní práce pro silnice"		6,543				
		Mezisoučet		22,063				
		Dovoz ornice z mezideponie pro další použití:						
		6,400		6,400				
		Součet		143,835				
6	162701R01	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	93,309	18,00	1 679,56		
		Odvoz na skládku:						
		3,600-1,000 "- hloubení uličních vpustí"		2,600				
		16,830-13,770 "- napojení ul. vpustí"		3,060				
		0,930-0,750 "- napojení dvodní vpustí"		0,180				
		21,450 "- drenážní potrubí"		21,450				
		72,562-6,543 "- zemní práce pro silnice"		66,019				
		Součet		93,309				
7	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	93,309	8,00	746,47		
		93,309 "- viz. položka 162701R01 - Vodorovné přemístění na skládku"		93,309				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sušé celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	171201R02	Poplatek za skládkovné zeminy	m3	93,309	120,00	11 197,08		
		93,309 "- viz. položka 171201201 - Uložení sypaniny na skládku"		93,309				
R101				Zemní práce pro komunikace		20 082,68		
9	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	72,562	64,00	4 643,97		
		21,65*1,61 "- Předpolí na straně Chocerad"		34,857				
		22,05*1,71 "- Předpolí na straně Benešova"		37,706				
		Součet		72,562				
10	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	72,562	6,00	435,37		
		72,562 "- viz. položka 122202201 - odkopávky pro silnice"		72,562				
11	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,769	140,00	3 047,66		
		Uvažováno s 30,0% objemu vykopávek						
		0,30*72,562		21,769				
12	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuštěných v aktivní zóně	m3	6,543	56,00	366,41		
		21,65*0,18 "- Předpolí na straně Chocerad"		3,897				
		22,05*0,12 "- Předpolí na straně Benešova"		2,646				
		Součet		6,543				
13	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	399,630	29,00	11 589,27		
		Pojížděná kom. pro pěši:						
		(15,0+1,50+2,50)*1,05		19,950				
		Mezisoučet		19,950				
		Komunikace pro pěši:						
		(18,0+2,50)*1,05 "- na straně Chocerad"		21,525				
		(6,50+25,0)*1,05 "- na straně Benešova"		33,075				
		Mezisoučet		54,600				
		Komunikace pro aut. dopravu:						
		301,0*1,08 "- plně souvrství"		325,080				
		Součet		399,630				
R102				Zemní práce pro odvodnění komunikací		17 735,23	0,074	
14	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	107,00	214,00	0,074	
		1,0*2		2,000				
15	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,600	119,00	428,40		
		2 kusy UV						
		2*2,25*0,80		3,600				
16	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	3,600	6,00	21,60		
		2*2,25*0,80		3,600				
17	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,210	283,00	11 096,43		
		0,60*1,65*(7,0+10,0) "- napojení ul. vpustí"		16,830				
		0,60*1,55*1,0 "- napojení dvodní vpustí"		0,930				
		0,55*(18,0+21,0) "- drenážní potrubí"		21,450				
		Součet		39,210				
18	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	39,210	8,00	313,68		
		39,210 "- viz. pol. č. 132201109 - hloubení rýh"		39,210				
19	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	42,810	54,40	2 328,86		
		2*2,25*0,80 "- hloubení uličních vpustí"		3,600				
		16,830 "- napojení ul. vpustí"		16,830				
		0,930 "- napojení dvodní vpustí"		0,930				
		21,450 "- drenážní potrubí"		21,450				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Součet		42,810				
20	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	14,520	170,00	2 468,40		
		0,60*1,35*(7,0+10,0) "- napojení ul. vpustí"		13,770				
		0,60*1,25*1,0 "- napojení dvodní vpustí"		0,750				
		Součet		14,520				
21	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	14,520	25,00	363,00		
		14,520 "- viz. položka 175101101 - obsyp potrubí"		14,520				
22	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	1,575	263,00	414,23		
		2 kusy UV						
		2*1,75*0,45		1,575				
23	175101209	Příplatek k obsypu objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození sypaniny	m3	1,575	55,00	86,63		
		2*1,75*0,45		1,575				
R103 Odstranění zeleně						3 776,00		
24	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	6,400	30,00	192,00		
		Předpokládaná tl. ornice 100 mm - Odvoz na mezideponii na staveništi						
		0,10*(22,0+17,0) "- na straně Chocerad"		3,900				
		0,10*(15,0+10,0) "- na straně Benešov"		2,500				
		Součet		6,400				
25	111212132	Odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m s odstraněním pařezů ve svahu do 1:2	m2	28,000	128,00	3 584,00		
		16,0+12,0 "- vycištění staveniště od porostu"		28,000				
R104 Založení zeleně						12 331,82	3,095	
26	183402112	Rozrušení půdy na hloubku do 150 ve svahu do 1:2	m2	77,000	14,00	1 078,00		
		12,0+15,0+25,0 "- na straně Chocerad"		52,000				
		15,0+10,0 "- na straně Benešov"		25,000				
		Součet		77,000				
27	182301124	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl. vrstvy do 250 mm	m2	77,000	45,00	3 465,00		
		77,000 "- Viz. pol. č. 183402112 - Rozrušení půdy"		77,000				
28	182001112	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm ve svahu do 1:2	m2	154,000	18,00	2 772,00		
		Úprava ornice a podorníčí						
		2*(12,0+15,0+25,0) "- na straně Chocerad"		104,000				
		2*(15,0+10,0) "- na straně Benešov"		50,000				
		Součet		154,000				
29	180402112	Založení parkového trávníku výsevem ve svahu do 1:2	m2	77,000	14,00	1 078,00	3,080	
		77,000 "- Viz. pol. č. 183402112 - Rozrušení půdy"		77,000				
30	005724000	osivo směs travní parková sídlištní	kg	3,850	99,00	381,15	0,004	
		Uvažovaná spotřeba 0,05 kg/m2						
		0,05*(12,0+15,0+25,0) "- na straně Chocerad"		2,600				
		0,05*(15,0+10,0) "- na straně Benešov"		1,250				
		Součet		3,850				
31	185802123	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	t	0,012	6 760,00	81,12		
		0,00015*(12,0+15,0+25,0) "- na straně Chocerad"		0,008				
		0,00015*(15,0+10,0) "- na straně Benešov"		0,004				
		Součet		0,012				
32	251111110	ledek amonný s vápencem (á 3 kg)	kg	11,550	301,00	3 476,55	0,012	
		Uvažovaná spotřeba 0,15 kg/m2						
		0,15*(12,0+15,0+25,0) "- na straně Chocerad"		7,800				
		0,15*(15,0+10,0) "- na straně Benešov"		3,750				
		Součet		11,550				
3 Svislé a kompletní konstrukce						85 466,73	10,330	
R34 Sloupky a patky oplocení						19 777,38	6,899	
33	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,768	1 650,00	1 267,20	1,733	

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pěši"		0,768				
34	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	2,880	180,00	518,40	0,003	
		6*4*0,40*0,30 "- obnova oplocení místo lávky pro pěši"		2,880				
35	272351216	Odstranění bednění stěn základových kleneb	m2	2,880	34,30	98,78		
		2,880 "- Viz. pol. č. 272351215 - Bednění základových patek zřízení"		2,880				
36	338171122	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zabetonováním	kus	6,000	604,00	3 624,00	0,729	
		4 "- sloupky oplocení"		4,000				
		2 "- vzpěry oplocení"		2,000				
		Součet		6,000				
37	592310R90	sloupek plotový ocelový TR 68/4 dl. 2,50 m včetně povrchové úpravy -60 um zinkování 1x základ 2x email	kus	4,000	189,00	756,00	0,080	
38	592310R91	vzpěra plotová ocelová TR 68/4 dl. 2,70 m, včetně povrchové úpravy -60 um zinkování 1x základ 2x email	kus	2,000	81,00	162,00	0,040	
39	338171R21	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,0 m na patní desky do betonové konstrukce s přikotvením přes OMO kotvy	kus	7,000	181,00	1 267,00	2,114	
		7 "- Oplocení na nádražní zdi poprovizorní lávce"		7,000				
40	592310R80	sloupek plotový ocelový TR 89/5 dl. 2,0 m s patní deskou pro 4 šrouby včetně povrchové úpravy -60 um zinkování 1x základ 2x email	kus	7,000	132,00	924,00	0,140	
41	331231314	Zdivo pilířů z cihel plných lícových Klinker dl 290 mm pevnosti P 60 na MVC	m3	0,900	12 400,00	11 160,00	2,060	
		5*0,30*0,30*2,0 "- nové sloupky oplocení"		0,900				
R35 Oplocení dřevěné						65 689,35	3,431	
42	338100R12	Napojení na stávající plaňkové oplocení s úpravou stávajícího oplocení	m	3,000	468,00	1 404,00	0,291	
		3,0 "- obnova oplocení místo lávky pro pěši"		3,000				
43	338171R12	Přivaření plotových ráhen z ocelových profilů k ocelovým sloupkům hmotnosti do 50 kg	kus	14,000	191,00	2 674,00	1,360	
		6+4 "- obnova oplocení místo lávky pro pěši"		10,000				
		4 "- mezi vyzdívanými sloupky"		4,000				
		Součet		14,000				
44	145621R80	profil ocelový obdélníkový tažený jakost 11320.0 70x30x3,0 mm, včetně povrchové úpravy -60 um zinkování 1x základ 2x email	t	0,162	64 565,00	10 459,53	0,162	
		Hmotnost 0,00425 t/bm						
		(10*2,5+4*3,0)*0,00425		0,157				
		"Prořez 3,0% -" 0,157*0,03		0,005				
		Součet		0,162				
45	762136R14	Montáž oplocení z hoblovaných latí průřezové plochy do 25 cm2 včetně osazení ráhen na ocelové sloupky	m2	81,400	167,00	13 593,80	0,014	
		Jednostranné - překladané plaňky:						
		pěši"		55,000				
		4*3,0*2,0*1,10 "- mezi vyzdívanými sloupky"		26,400				
		Součet		81,400				
46	605110R00	řezivo jehličnaté omítané hoblované střed jakost I	m3	2,564	5 157,00	13 222,55	1,410	
		Jednostranné - překladané plaňky:						
		(10*2,50*2,0*1,10)*0,03 "- obnova oplocení místo lávky pro pěši"		1,650				
		(4*3,0*2,0*1,10)*0,03 "- mezi vyzdívanými sloupky"		0,792				
		Mezisoučet		2,442				
		"Prořez 5,0% -" 2,442*0,05		0,122				
		Součet		2,564				
47	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	2,564	187,00	479,47	0,032	
48	783795213	Nátěry vodou ředitelné tesařských konstrukcí barva dražší 2x základní a 1x lak	m2	198,800	120,00	23 856,00	0,161	
		(10*2,50*2,0*1,10)*2+2,0*0,03*2*20*10 "- obnova oplocení místo lávky pro pěši"		134,000				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		(4*3,0*2,0*1,10)*2+2,0*0,03*2*25*4 "- mezi vyzdívanými sloupky"		64,800				
		Součet		198,800				
5	Komunikace					208 018,50	20,453	
R52	Podkladní vrstvy					47 277,30		
49	564851111	Podklad ze šterkodrté SD tl 150 mm	m2	695,730	65,00	45 222,45		
		Komunikace pro pěši:						
		(18,0+2,50)*1,05 "- na straně Chocerad"		21,525				
		(6,50+25,0)*1,05 "- na straně Benešova"		33,075				
		Mezisoučet		54,600				
		Komunikace pro aut. dopravu - dvě vrstvy						
		301,0*1,05+301,0*1,08 "- plně souvrství"		641,130				
		Součet		695,730				
50	564871111	Podklad ze šterkodrté SD tl 250 mm	m2	19,950	103,00	2 054,85		
		Pojížděná kom. pro pěši:						
		(15,0+1,50+2,50)*1,05		19,950				
R52	Komunikace pro aut. dopravu					128 593,50	2,030	
51	577134221	mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	311,500	114,00	35 511,00		
		301,0 "- plně souvrství"		301,000				
		10,50 "- po frézování - zápichy"		10,500				
		Součet		311,500				
52	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	311,500	7,00	2 180,50	0,221	
		311,500 "- Viz. pol. č. 577134221 - Asfaltový beton ABS I"		311,500				
53	565175122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 110 mm š přes 3 m	m2	301,000	295,00	88 795,00		
		301,0 "- plně souvrství"		301,000				
54	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	301,000	7,00	2 107,00	1,809	
		301,0 "- plně souvrství"		301,000				
R55	Komunikace pro pěši					23 434,29	14,102	
55	596211132	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny C pl do 300 m2	m2	52,000	123,00	6 396,00	4,381	
		Komunikace pro pěši:						
		18,0+2,50 "- na straně Chocerad"		20,500				
		6,50+25,0 "- na straně Benešova"		31,500				
		Součet		52,000				
56	592451R90	dlažba zámková kostka 20x16,5x6 cm barevná - vzorová skladba	m2	51,397	313,00	16 087,26	9,406	
		Komunikace pro pěši dopravu - odpočet slepecké dlažby						
		18,0+2,50 "- na straně Chocerad"		20,500				
		6,50+25,0 "- na straně Benešova"		31,500				
		-(0,60+5*0,30) "- odpočet slepecké dlažby"		-2,100				
		Mezisoučet		49,900				
		"Ztratné 3,0% "- 49,900*0,03		1,497				
		Součet		51,397				
57	596211134	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb tl 60 mm skupiny C	m2	2,100	11,00	23,10		
		Komunikace pro pěši dopravu - úprava pro slabozraké						
		0,60+5*0,30		2,100				
58	592451R91	dlažba kostková SLEPECKA 20x10x6 cm barevná	m2	2,163	429,00	927,93	0,316	
		Komunikace pro pěši dopravu - úprava pro slabozraké						
		0,60+5*0,30		2,100				
		"Ztratné 3,0% "- 2,100*0,03		0,063				
		Součet		2,163				
R56	Pojížděná komunikace pro pěši					8 713,41	4,320	
59	596911232	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny C pl do 300 m2	m2	19,000	115,00	2 185,00	1,513	

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		15,0+1,50+2,50		19,000				
60	592452R90	dlažba zámková kostka 20x16,5x8 cm modrá	m2	13,905	284,00	3 949,02	1,988	
		Odpočet slepecké dlažby						
		15,0+1,50+2,50		19,000				
		-(3,10+1,60+0,80) "- odpčet slepecké dlažby"		-5,500				
		Mezisoučet		13,500				
		"Ztrátne 3,0% "- 13,500*0,03		0,405				
		Součet		13,905				
61	596211234	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb tl 80 mm skupiny C	m2	5,500	11,00	60,50		
		Komunikace pro pěší dopravu - vjezdy - úprava pro slabozraké						
		3,10+1,60+0,80		5,500				
62	592451R92	dlažba kostková SLEPECKÁ 20x10x8 cm barevná	m2	5,610	449,00	2 518,89	0,819	
		Komunikace pro pěší dopravu - vjezdy - úprava pro slabozraké						
		3,10+1,60+0,80		5,500				
		"Ztrátne - 2,0% "- 5,500*0,02		0,110				
		Součet		5,610				
8		Trubní vedení				78 444,83	36,845	
R80		Společné práce pro trubní vedení				582,00	0,311	
63	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	582,00	582,00	0,311	
R81		Napojení odvodňovačů				28 869,46	4,679	
64	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,620	738,00	1 195,56	3,063	
		0,6*0,15*(7,0+10,0) "- napojení ul. vpusti"		1,530				
		0,6*0,15*1,0 "- napojení dvodní vpusti"		0,090				
		Součet		1,620				
65	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m	17,000	287,00	4 879,00	0,073	
		7,0+10,0 "- napojení ul. vpusti"		17,000				
66	286113170	trubka kanalizace plastová KGEM-200 SN4	m	17,850	94,00	1 677,90	0,084	
		7,0+10,0 "- napojení ul. vpusti"		17,000				
		"Prořez 5,0% "- 17,000*0,05		0,850				
		Součet		17,850				
67	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	4,000	23,00	92,00	0,000	
		2*2 "- napojení ul. vpusti"		4,000				
68	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	4,000	95,00	380,00	0,005	
69	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN150	m	1,000	196,00	196,00	0,000	
		1,0 "- napojení dvodní vpusti"		1,000				
70	286113R20	trubka kanalizace plastová KGEM-160 mm SN4	m	1,050	71,00	74,55	0,003	
		1,0 "- napojení dvodní vpusti"		1,000				
		"Prořez 5,0% "- 1,000*0,05		0,050				
		Součet		1,050				
71	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	1,000	20,00	20,00	0,000	
		1 "- napojení dvodní vpusti"		1,000				
72	286113600	koleno kanalizace plastové KGB 150x30°	kus	1,000	43,00	43,00	0,001	
73	837355R22	Napojení potrubí do kanalizačních šachet navrtáním do DN 150	kus	1,000	465,00	465,00	1,248	
		1 "- napojení dvodní vpusti - do UV"		1,000				
74	891355111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 200	kus	2,000	182,00	364,00	0,002	
		2 "- vyústění uličních vpustí"		2,000				
75	422840180	klapka zpětná koncová z SL L55 067 601 DN200	kus	2,000	2 470,00	4 940,00	0,023	
76	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m3	1,013	881,00	892,45	0,081	

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost suť celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1*1,0*1,35*0,75 "- Vyústění UV v tělese násypu"		1,013				
77	592238R10	výtokový prefabrikovaný ŽB objekt 1000/1350/750 mm pro potrubí DN150	kus	1,000	13 650,00	13 650,00	0,097	
R82			Uliční vpusti			21 599,00	4,374	
78	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	756,00	1 512,00	0,682	
		2 "- na straně Benešova"		2,000				
79	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	2,000	233,00	466,00	0,054	
80	592238710	koš kalový A 4/Z Ocel D38,5x60	kus	2,000	858,00	1 716,00	0,017	
81	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm	kus	2,000	592,00	1 184,00	0,222	
82	592238600	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm	kus	2,000	269,00	538,00	0,080	
83	592238R40	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm	kus	2,000	377,00	754,00	0,160	
84	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	4 560,00	4 560,00	0,072	
85	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000	501,00	1 002,00	0,019	
86	592238760	rám zabetonovaný BEGU DIN 19583-9 D400 500/500 mm	kus	2,000	1 040,00	2 080,00	0,120	
87	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13	kus	2,000	1 560,00	3 120,00	0,116	
88	877315261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 150	kus	1,000	117,00	117,00		
89	286118160	vpust' dvorní pro plastové potrubí KGHL 606 DN 150	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	0,012	
90	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,250	1 640,00	2 050,00	2,820	
		2*0,50 "- obetonování uličních vpustí"		1,000				
		1*0,25 "- obetonování dvorní vpusti"		0,250				
		Součet		1,250				
R83			Odvodňovací žlab			1 115,07	0,492	
91	916323118	Obrubník vtoku skluzy z monolitického betonu C 30/37 včetně bednění a odbednění	m3	0,063	3 340,00	210,42		
		0,50*0,50*0,25 "- Vtokový monolitický kus v místě obrubníku"		0,063				
92	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	0,800	133,00	106,40	0,131	
		0,80 "- odvodňovací skluz na straně Benešova"		0,800				
93	592275R70	žlabovka betonová 50x65x6,5 cm	kus	5,150	155,00	798,25	0,361	
		5 "- odvodňovací skluz na straně Benešova"		5,000				
		"Ztrátě 3,0% "- 5,000*0,03		0,150				
		Součet		5,150				
R82			Drenážní potrubí			26 279,30	26,989	
94	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	1,170	444,00	519,48	2,247	
		Uvažovaná spotřeba 0,03 m3/bm potrubí						
		0,03*(18,0+21,0) "- na straně Benešova"		1,170				
95	211971121	nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š do 2,5 m	m2	87,750	15,00	1 316,25	0,027	
		2,25*(18,0+21,0) "- na straně Benešova"		87,750				
96	693660530	textilie 63/25 250 g/m2 do š 8,8 m	m2	100,328	71,00	7 123,29	0,025	
		Uvažován překryv 200 mm						
		2,45*(18,0+21,0) "- na straně Benešova"		95,550				
		"Prořez 5,0% "- 95,550*0,05		4,778				
		Součet		100,328				
97	212755R15	Trativody z drenážních perforovaných trubek světlosti PVC DN 130 mm	m	39,000	251,00	9 789,00	0,580	
		18,0+21,0 "- na straně Benešova"		39,000				
98	211531111	Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	13,260	528,00	7 001,28	21,614	
		Uvažovaná spotřeba 0,34 m3/bm potrubí						
		0,34*(18,0+21,0) "- na straně Benešova"		13,260				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
99	837355R22	Napojení drenážního potrubí do ul. vpustí navrtáním do DN 150	kus	2,000	265,00	530,00	2,496	
		2 "- na straně Benešova"		2,000				
9	R90	Ostatní konstrukce a práce-bourání				160 818,41	36,417	407,431
		Společné práce pro bourání a konstrukce				2 307,20	0,037	
100	919735114	Rezáni stávajícího živiceho krytu hl do 200 mm	m	10,300	73,00	751,90		
		Napojení na stávající povrchy u plného souvrství - kom. pro aut. dopravu						
		5,30+5,0		10,300				
101	919735111	Rezáni stávajícího živiceho krytu hl do 50 mm	m	10,300	28,00	288,40		
		5,30+5,0 "- napojení frézované části na stávající povrchy"		10,300				
102	599141R11	Vyplnění spár mezi silničními dílci trvale pružnou živiceho záhlvkou (pastou)	m	10,300	123,00	1 266,90	0,037	
		5,30+5,0		10,300				
R901		Bourání konstrukcí vozovek				30 276,50	0,000	406,502
103	113151113	Odstranění živiceho krytu frézováním pl do 500 m2 tl 40 mm s naložením	m2	10,500	47,00	493,50	0,000	1,082
		Zápichy						
		5,50*1,0 "- na straně Chocerad"		5,500				
		5,0*1,0 "- na straně Benešova"		5,000				
		Součet		10,500				
104	113107184	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živiceho tl 200 mm	m2	290,000	60,00	17 400,00		130,500
		Předpokládána tl. 160 mm						
		155,0 "- na straně Chocerad"		155,000				
		135,0 "- na straně Benešova"		135,000				
		Součet		290,000				
105	113106522	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože ze živice	m2	290,000	11,70	3 393,00		112,520
		Vytrhání kostek pod balenou v komunikaci						
		155,0 "- na straně Chocerad"		155,000				
		135,0 "- na straně Benešova"		135,000				
		Součet		290,000				
106	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	290,000	31,00	8 990,00		162,400
		Předpoklad tl. 350 mm - pod komunikaci						
		155,0 "- na straně Chocerad"		155,000				
		135,0 "- na straně Benešova"		135,000				
		Součet		290,000				
R902		Odstranění drobných konstrukcí				3 542,00		0,930
107	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000	168,00	1 008,00		0,492
108	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	4,500	196,00	882,00		0,158
109	966067111	Rozebrání plotů v 2,5 m tyčkových, latkových, prkenných, z drátěného pletiva nebo plechu	m	28,000	59,00	1 652,00		0,280
		12,0*16,0		28,000				
R905		Ostatní drobné práce				3 942,00	0,007	
110	938908R11	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živiceho saponátovým roztokem po výstavbě	m2	657,000	6,00	3 942,00	0,007	
		301,0 "- Komunikace pro aut. dopravu"		301,000				
		37,0 "- Komunikace pro pěší"		37,000				
		19,0 "- Pojížděná komunikace pro pěší"		19,000				
		300,0 "- okolní plochy"		300,000				
		Součet		657,000				
R906		Osazení obrub linek nebo žlabů				37 692,28	35,731	
111	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	124,000	133,00	16 492,00	19,288	

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Chodníkové obruby:						
		22,0+31,0 "- na straně Chocerad"		53,000				
		21,0+33,0 "- na straně Benešov"		54,000				
		Mezisoučet		107,000				
		Uliční krajník - uzavření vjezdů:						
		11,0 "- na straně Chocerad"		11,000				
		4,0+2,0 "- na straně Benešov"		6,000				
		Mezisoučet		17,000				
		Součet		124,000				
112	592174R00	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	kus	109,140	103,00	11 241,42	10,587	
		22,0+31,0 "- na straně Chocerad"		53,000				
		21,0+33,0 "- na straně Benešov"		54,000				
		Mezisoučet		107,000				
		"Prořez 2,0% "- 107,000*0,02		2,140				
		Součet		109,140				
113	592174R01	uliční betonový krajník 100x10x25 cm	kus	17,340	99,00	1 716,66	0,919	
		11,0 "- na straně Chocerad"		11,000				
		4,0+2,0 "- na straně Benešov"		6,000				
		Mezisoučet		17,000				
		"Prořez 2,0% "- 17,000*0,02		0,340				
		Součet		17,340				
114	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	38,000	83,00	3 154,00	3,841	
		Odělení pěších od zeleně						
		9,0+2,0 "- na straně Chocerad"		11,000				
		11,0+16,0 "- na straně Benešov"		27,000				
		Součet		38,000				
115	592172R40	obrubník betonový záhonový šedý (přírodní) 50 x 5 x 25 cm	kus	78,280	65,00	5 088,20	1,096	
		Odělení pěších od zeleně						
		(9,0+2,0)/0,50 "- na straně Chocerad"		22,000				
		(11,0+16,0)/0,50 "- na straně Benešov"		54,000				
		Mezisoučet		76,000				
		"Ztratiné 3,0% "- 76,000*0,03		2,280				
		Součet		78,280				
R908 Vodorovné dopravní značení						19 670,00	0,006	
116	915791111	Předznačení pro vodorovné značení dělicích čar nebo vodicích proužků	m	70,000	17,00	1 190,00		
117	915711R12	Vodorovné značení profilovaným plastem se zvučicí úpravou barvy bílé dělicích čar š 120 mm	m	70,000	264,00	18 480,00	0,006	
		70,0 "- Středová dělicí čára"		70,000				
R909 Svislé dopravní značení						15 280,00	0,636	
118	295367R21	Navrtání a osazení kotevních šroubů z oceli pev. třídy 5.2 osazené do tmelu Epoxy	kus	8,000	560,00	4 480,00	0,002	
		Kotevní šrouby patky značky - 4ks						
		2*4		8,000				
119	548790R00	šroub kotevní M16 dl. šroubu 260 mm 24 x 210 /54	kus	8,000	202,00	1 616,00	0,003	
		2*4		8,000				
120	296367R22	Osazení hliníkové patky sloupku SDZ na připravené kotevní šrouby	kus	2,000	120,00	240,00	0,001	
121	558790R01	Hliníková patka se čtyřmi kotevními otvory, bez kotevních šroubů 36x36x22 cm	kus	2,000	346,00	692,00	0,001	
122	914001R10	Osazení sloupku svislých dopravních značek včetně zhotovení betonové patky	kus	2,000	674,00	1 348,00		
		2 "- Pro jednu značku"		2,000				
123	404459R00	sloupek k silničním dopravním značkám pozinkovaný D 60 mm	m	7,000	758,00	5 306,00	0,126	
		Uvažovaná podjezdová výška - 2,5 m						
		(2,5+0,5+0,5)*2 "- Pro jednu značku"		7,000				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.110 - Komunikace

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
124	914001R11	Osazení a montáž svislých dopravních značek na sloupky	kus	2,000	263,00	526,00	0,491	
125	404443R21	značka svislá reflexní ev. č. mostu FeZn NK 500 x 150 mm	kus	2,000	536,00	1 072,00	0,012	
99	Přesun hmot					48 108,43		
126	979082R22	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku	t	407,431	19,00	7 741,19		
127	979093111	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	407,431	15,00	6 111,47		
128	979082R13	Poplatek za skládkovné sutí a vybouraných hmot	t	407,431	82,00	33 409,34		
129	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živinovým	t	105,804	8,00	846,43		
Celkem						615 783,10	107,214	407,431

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Název objektu SO.111 - Úprava povrchu

Název části

JKSO

EČO

Místo

Chocerady

IČO

DIČ

Objednatel Středočeský kraj

Projektant CR Project s.r.o.

Zhotovitel

708 91 095

není plátcem DPH

27086135

CZ27086135

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

10.5.2010

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	7 610 422	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy
4		Montáž		11		0	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní
6		Montáž					18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	7 610 422	12	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	7 610 421,50
Objednatel			24	15 % DPH	
Datum a podpis			25	21 % 7 610 421,50 DPH	1 598 188,52
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	9 208 610,02 Kč
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
			27	Dodávky objednatele	
			28	Klouzavá doložka	
			29	Zvýhodnění + -	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.111 - Úprava povrchu

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5
HSV	Práce a dodávky HSV	7 610 421,50	1 045,473	2 554,640
1	Zemní práce	416 082,50		
R10	Společné zemní práce	203 852,50		
R18	Reprofilace silničních příkopů	212 230,00		
5	Komunikace	5 469 021,00	1 027,486	
R58	Oprava povrchu silnice	5 358 983,00	380,566	
R59	Ostatní povrchy	110 038,00	646,920	
8	Trubní vedení	14 912,00	6,733	
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 710 406,00	11,255	2 554,640
R90	Společné práce	54 600,00	0,182	
R91	Odstranění konstrukcí silnic	313 984,00	0,746	2 507,960
R92	Úprava dilatačních závěrů	295 740,00	3,914	46,680
R97	Vodorovné dopravní značení	374 748,50	5,183	
R98	Svislé dopravní značení	157 151,00	1,231	
99	Přesun hmot	514 182,50		
Celkem		7 610 421,50	1 045,473	2 554,640

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.111 - Úprava povrchu

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

HSV Práce a dodávky HSV 7 610 421,50 1 045,473 2 554,640

1 Zemní práce 416 082,50
R10 Společné zemní práce 203 852,50

1	162701R01	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 396,250	18,00	25 132,50		
		5555,0,25 - Úvoz na skládku po reproniaci příkopu		1 396,250				
2	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	1 396,250	8,00	11 170,00		
		1396,250 "- viz. položka 162701R01 - Vodorovné přemístění na skládku"		1 396,250				
3	171201R02	Poplatek za skládkovné zeminy	m3	1 396,250	120,00	167 550,00		
		1396,250 "- viz. položka 171201201 - Uložení sypaniny na skládku"		1 396,250				

R18 Reproniacie silnicnich prikopu 212 230,00

4	938902102	Čistění příkopu nepevněných s dna do 400 mm objem nánosů do 0,3 m3	m	5 585,000	11,00	61 435,00		
		740,0+810,0+2*65,0+30,0+65,0+2*1905,0		5 585,000				
5	182101101	Svaňování v zářezích v nomine tř. 1 až 4	m2	8 377,500	18,00	150 795,00		
		(740,0+810,0+2*65,0+30,0+65,0+2*1905,0)*1,50 "- úprava svahů příkopů"		8 377,500				

5 Komunikace 5 469 021,00 1 027,486
R58 Oprava povrchu silnice 5 358 983,00 380,566

6	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18 200,000	143,00	2 602 600,00		
		320,0+1525,0+895,0+2510,0 "- ohrusná bez podkladní vrstvy - KS I"		5 250,000				
		6190,0+6760,0 "- ohrusná s podkladní vrstvou - KS II"		12 950,000				
		Součet		18 200,000				
7	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	31 150,000	7,00	218 050,00	22,117	
		320,0+1525,0+895,0+2510,0 "- ohrusná bez podkladní vrstvy - KS I"		5 250,000				
		2*(6190,0+6760,0) "- ohrusná s podkladní vrstvou - KS II - dvě vrstvy"		25 900,000				
		Součet		31 150,000				
8	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	13 209,000	161,00	2 126 649,00		
		(6190,0+6760,0)*1,02 "- ohrusná s podkladní vrstvou - KS II"		13 209,000				
9	572713112	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK)	t	354,900	1 160,00	411 684,00	358,449	
		(320,0+1525,0+895,0+2510,0)*0,01*1,95 "- ohrusná bez podkladní vrstvy - KS I"		102,375				
		(6190,0+6760,0)*0,01*1,95 "- ohrusná s podkladní vrstvou - KS II"		252,525				
		Součet		354,900				

R59 Ostatní povrchy 110 038,00 646,920

10	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 150 mm	m2	3 594,000	25,00	89 850,00	646,920	
		765,0+799,0+975,0+1035,0		3 594,000				
11	564871111	Podklad ze sterkořie SD tl 250 mm	m2	196,000	103,00	20 188,00		
		3,0+16,0+2*4,0+20,0+8,0+13,0+10,0+30,0+10,0+18,0+2*5,0+2*25,0 "- sjezdy na pozemky"		196,000				

8 Trubní vedení 14 912,00 6,733

12	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	16,000	932,00	14 912,00	6,733	
----	-----------	---	-----	--------	--------	-----------	-------	--

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 1 710 406,00 11,255 2 554,640
R90 Společné práce 54 600,00 0,182

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.111 - Úprava povrchu

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného saponátovým roztokem	m2	18 200,000	3,00	54 600,00	0,182	
		10200,0 - před pokládkou asfaltových vrstev		18 200,000				
R91 Odstranění konstrukcí silnic						313 984,00	0,745	2 507,960
14	919735111	Rezaní stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	106,000	28,00	2 968,00		
		6,0+9,0+8,0+6,0+6*5,50+5,0+6*6,50 "- napojení na stávající povrchy"		106,000				
15	999741111	Vypílení spár mezi silnicními dílci živичnou závlukou	m	106,000	41,00	4 346,00	0,382	
		6,0+9,0+8,0+6,0+6*5,50+5,0+6*6,50 "- napojení na stávající povrchy"		106,000				
16	113151214	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm bez překážek v trase s naložením	m2	18 200,000	15,00	273 000,00	0,364	2 329,600
		320,0+1325,0+895,0+2510,0+6190,0+6760,0)*0,10 "-		18 200,000				
17	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živичných tl 50 mm	m2	1 820,000	18,50	33 670,00		178,360
		(320,0+1525,0+895,0+2510,0+6190,0+6760,0)*0,10 "- dočištění po frézování"		1 820,000				
R92 Úprava dilatačních závěrů						295 740,00	3,914	46,680
37	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živичných tl 50 mm	m2	60,000	59,50	3 570,00		5,880
		4*7,50*2,0		60,000				
38	931942112	Odstranění dilatačního zařízení s 160 mm	m	30,000	1 850,00	55 500,00		40,800
		4*7,50		30,000				
39	931941211	Dilatační mostní zaver flexibilní s elastickou výplní a krycím plechem	m3	1,500	145 200,00	217 800,00	3,854	
		4*7,50*0,50*0,10		1,500				
40	919112233	Rezaní spár pro vytvoření komůrky s 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	170,000	28,00	4 760,00	0,002	
		2*85,0 "- podél říms"		170,000				
41	919121132	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky s 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	170,000	83,00	14 110,00	0,058	
R97 Vodorovné dopravní značení						374 748,50	5,183	
18	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	8 661,000	2,00	17 322,00		
		6771,0 "- čára s. 250 mm"		6 771,000				
		1890,0 "- čára s. 125 mm"		1 890,000				
		Součet		8 661,000				
19	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	6 771,000	44,00	297 924,00	4,401	
		1290,0+1246,0+595,0+590,0+1540,0+1546,0		6 771,000				
20	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	1 890,000	23,00	43 470,00	0,624	
		1470,0+420,0		1 890,000				
21	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	60,500	10,00	605,00	0,001	
22	915231116	Vodorovné dopravní značení retroreflexním žlutým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	60,500	255,00	15 427,50	0,157	
		38,0 "- BUS zastávka"		38,000				
		0,25*90,0 "- čára pro zákaz stání"		22,500				
		Součet		60,500				
R98 Svislé dopravní značení						157 151,00	1,231	
23	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	8,000	131,00	1 048,00	0,875	
		2*3 "- dva sloupky pro jednu značku"		6,000				
		2 "- pro jednu značku"		2,000				
		Součet		8,000				
24	404452250	Sloupek Zn 60 - 350	kus	8,000	780,00	6 240,00	0,049	
25	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	110,00	660,00	0,004	
26	404440002	značka dopravní svislá A6a FeZn 700 mm	kus	2,000	1 951,00	3 902,00	0,008	
27	404443322	značka dopravní svislá E7b FeZn NK 500 x 150 mm	kus	1,000	1 151,00	1 151,00	0,006	
28	404442702	značka dopravní svislá P112b FeZn NK 1000 x 1500 mm	kus	3,000	2 940,00	8 820,00	0,024	

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.111 - Úprava povrchu

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	162,000	31,00	5 022,00		
30	404451650	sloupek směrový silniční ocelový GS-SF 000	kus	162,000	790,00	127 980,00	0,235	
31	912211121	Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo	kus	12,000	38,00	456,00	0,004	
32	404451610	sloupek svodidlový plastový s odrazovými skly s kovovým držákem	kus	12,000	156,00	1 872,00	0,025	
99	Přesun hmot					514 182,50		
33	979082R22	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku	t	2 554,640	19,00	48 538,16		
34	979093111	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	2 554,640	15,00	38 319,60		
35	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2 554,640	164,00	418 960,96		
36	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	1 045,473	8,00	8 363,78		
Celkem						7 610 421,50	1 045,473	2 554,640

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110	JKSO	
Název objektu	SO.201 - Most	EČO	
Název části		Místo	Chocerady
Objednatel	Středočeský kraj	IČO	DIC
Projektant	CR Project s.r.o.	708 91 095	není plátcem DPH
Zhotovitel	-	27086135	CZ27086135
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Aleš Neudert	10.5.2010	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	2 317 486	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště
2		Montáž		9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy
4		Montáž		11		0	16	Provozní vlivy
5	"M"	Dodávky					17	Ostatní
6		Montáž					18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	2 317 486	12	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	2 317 486,19
24	15 % DPH	
25	21 % 2 317 486,19 DPH	486 672,10
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	2 804 158,29 Kč

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky objednatele	
28	Klouzavá doložka	
29	Zvýhodnění + -	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5
R00	Pomocné práce a provizorní konstrukce	229 813,75	6,139	
R001	Čerpání vody během výstavby	121 072,00	3,184	
R002	Provizorní převedení koryta	108 741,75	2,955	
HSV	Práce a dodávky HSV	2 087 672,44	790,066	395,387
1	Zemní práce	197 164,17	260,816	
R10	Společné zemní práce	51 517,80	195,660	
R11	Zemní práce pro mostní konstrukci	142 745,35	65,156	
R12	Zemní práce zadráždění koryta vodoteče	426,02		
R19	Ostatní drobné zemní práce	2 475,00		
2	Zakládání	143 958,06	10,709	
R24	Pažení jámy	6 266,46	0,032	
R24	Mikropilotové založení	137 691,60	10,677	
3	Svislé a kompletní konstrukce	465 535,55	231,415	
R31	Opěry	241 460,27	63,606	
R31	Křídla	21 282,86	6,476	
R33	Oprava nábrežních zdí	202 792,42	161,333	
4	Vodorovné konstrukce	595 607,68	209,616	
R41	Nosná konstrukce mostu	370 835,38	72,808	
R42	Mostní římsy	115 099,42	18,532	
R43	Zadráždění koryta vodoteče	109 672,88	118,276	
5	Komunikace	55 617,26	12,628	
R51	Vozovka na mostě	55 617,26	12,628	
6	Úpravy povrchu, podlahy, osazení	38 545,65	0,239	
62	Úprava povrchů vnější	38 545,65	0,239	
7	Izolace	54 598,27	1,502	
R7111	Izolace mostovky	17 091,55	0,641	
R7112	Izolace opěr	37 506,72	0,861	
8	Trubní vedení	78 056,18	43,994	
R81	Drenáž za opěrami	76 369,16	42,923	
R81	Skluzy	1 687,02	1,071	
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	458 589,62	19,148	395,387
R91	Bourání stávajícího mostu	125 835,00	17,901	359,613
R92	Odstranění drobných konstrukcí na mostě	3 222,00	0,001	0,324
R93	Odstranění vozovkového souvrství na mostě	9 250,00		35,450
R95	Mostní vybavení	175 235,86	0,786	
R97	Ostatní práce na mostní konstrukci	11 546,00	0,143	
R98	Lešení	29 496,00	0,316	
99	Přesun hmot	104 004,76		
Celkem		2 317 486,19	796,205	395,387

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

R00 Pomocné práce a provizorní konstrukce 229 813,75 6,139

R001 Čerpání vody během výstavby 121 072,00 3,184

1	264321111	Vrty pro piloty zapažené svíslé D do 380 mm hl do 5 m hor. III	m	3,000	1 150,00	3 450,00	0,053	
		Vrty pro čerpání vody DN300, s perforovanou výpažnicí 2*1,5		3,000				
2	264041110	Odpažení vrtů D 380 mm	m	3,000	424,00	1 272,00		
		odpažení vrtů pro čerpání vody 2*1,50 "- viz. pol - Vrty pro piloty D do 380 mm"		3,000				
3	115001R07	Převedení vody potrubím DN 1000 z betonových hrdlových trub včetně dodávky materiálu a jejich demontáže	m	35,000	2 630,00	92 050,00	3,111	
		35,0 "- čerpací stanice umístěna na hraně výkopu"		35,000				
4	115101R02	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min včetně zřízení čerpacího potrubí na délku 20 m	hr	540,000	45,00	24 300,00	0,020	
		Odhad projektanta na dobu nutnou pro čerpání jsou 3 měsíce, tj. 90 dní						
		90*6 "- občasné čerpání čerpací soustavou - předpoklad 6hod"		540,000				

R002 Provizorní převedení koryta 108 741,75 2,955

5	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	19,250	82,00	1 578,50		
		3,85*1,25*4 "- 2x přestavěno"		19,250				
6	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	19,250	97,00	1 867,25		
		Odstranění zemních hrázek						
		3,85*1,25*4 "- 2x přestavěno"		19,250				
7	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepidlost	m3	19,250	28,00	539,00		
		Odstranění zemních hrázek						
		19,250 "- Viz. pol. č. 124303101 -Vykopávky pro koryta vodotečí tř. 4"		19,250				
8	421955R11	Provizorní dřevěná hrázka z OSB desek pro odvedení vodoteče zřízení s dodáním hmot	m2	75,000	506,00	37 950,00	1,268	
		2*30,0*1,25 "- 2x přestavěno"		75,000				
9	421955R12	Provizorní dřevěná hrázka z OSB desek pro odvedení vodoteče odstranění	m2	75,000	165,00	12 375,00	1,268	
		75,000 "- viz. pol. č. 421955R11 - Provizorní dřevěná hrázka"		75,000				
10	461991R11	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z fólie	m2	240,000	154,00	36 960,00	0,240	
		2*(2*1,25+1,5)*30,0 "- 2x přestavěno"		240,000				
11	283220R90	fólie hydroizolační bazénová 1,5 mm	m2	96,000	182,00	17 472,00	0,179	
		"2*(2*1,25+1,5)*30,0 - 2x přestavěno"						
		"Opořebení 40,0% "- 240,000*0,40		96,000				
		Součet		96,000				

HSV Práce a dodávky HSV 2 087 672,44 790,066 395,387

1 Zemní práce 197 164,17 260,816

R10 Společné zemní práce 51 517,80 195,660

12	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	221,440	30,00	6 643,20		
		Na mezideponii pro odvoz na skládku						
		219,976-25,780 "- výkopy pro most"		194,196				
		1,464 "- pro zajištění tovací prahy v korytě"		1,464				
		Mezisoučet		195,660				
		Nakládání pro záspy:						

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		25,780 "- Nakládání zeminy na mezideponii pro zásypy a násypy"		25,780				
		Součet		221,440				
13	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	221,440	45,00	9 964,80		
		Odvoz na mezideponii přebytečného výkopku:						
		219,976-25,780 "- výkopy pro most"		194,196				
		1,464 "- pro zajišťovací prahy v korytě"		1,464				
		Mezisoučet		195,660				
		Dovoz z mezideponie pro násypy a zásypy:						
		25,780		25,780				
		Součet		221,440				
14	162701R05	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	195,660	44,00	8 609,04		
		Z mezideponie odvoz na skládku						
		219,976-25,780 "- výkopy pro most"		194,196				
		1,464 "- pro zajišťovací prahy v korytě"		1,464				
		Součet		195,660				
15	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	195,660	8,00	1 565,28		
		195,660 "- viz. pol. č. 162701R05 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku"		195,660				
16	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	m3	195,660	120,00	23 479,20	195,660	
		195,660 "- viz. pol. č. 162701R05 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku"		195,660				
17	181101102	Úprava pláň v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhuštění	m2	43,320	29,00	1 256,28		
		Úprava základové spáry pro opěry						
		1,10*12,40 "- Opěra Chocerady"		13,640				
		1,10*12,80 "- Opěra Benešov"		14,080				
		Mezisoučet		27,720				
		Úprava navazujících nábřežních zdí po prahy dláždění koryta						
		(10,50+3,0+6,0)*0,80		15,600				
		Součet		43,320				
R11 Zemní práce pro mostní konstrukci						142 745,35	65,156	
18	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	109,988	119,00	13 088,57		
		Uvažováno 50% 3tř. 20% 4tř. a 30% 5. tř. těžitelnosti						
		(31,25*1,80)*0,50 "- pro opěru Chocerady"		28,125				
		(34,50*1,80)*0,50 "- pro opěru Benešov"		31,050				
		(28,0+2,50*0,20)*0,50 "- v korytě"		14,250				
		2,5*1,50*(10,50+3,0+6,0)*0,50 "- pro úpravu nábřežních zdí"		36,563				
		Součet		109,988				
19	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	109,988	6,00	659,93		
		109,988 "- viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam tř.3 do 100 m3"		109,988				
20	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	43,995	168,00	7 391,16		
		Uvažováno 50% 3tř. 20% 4tř. a 30% 5. tř. těžitelnosti						
		(31,25*1,80)*0,20 "- pro opěru Chocerady"		11,250				
		(34,50*1,80)*0,20 "- pro opěru Benešov"		12,420				
		(28,0+2,50*0,20)*0,20 "- v korytě"		5,700				
		2,5*1,50*(10,50+3,0+6,0)*0,20 "- pro úpravu nábřežních zdí"		14,625				
		Součet		43,995				
21	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	43,995	8,00	351,64		

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		43,955 "- viz. pol. č. 131301101 - Hloubení jam tř. 4 do 100 m ³ "		43,955				
22	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m ³	m ³	65,993	299,00	19 731,91	0,231	
		Uvažováno 50% 3tř. 20% 4.tř. a 30% 5. tř. těžitelnosti						
		(31,25*1,80)*0,30 "- pro opěru Chocerady"		16,875				
		(34,50*1,80)*0,30 "- pro opěru Benešov"		18,630				
		(28,0+2,50*0,20)*0,30 "- v korytě"		8,550				
		2,5*1,50*(10,50+3,0+6,0)*0,30 "- pro úpravu nábrežních zdí"		21,938				
		Součet		65,993				
23	161101102	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m ³	219,976	91,70	20 171,80		
		109,988+43,995+65,993		219,976				
24	175101R01	Obsyp objektů s prohozením sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m ³	25,780	58,00	1 495,24		
		2,0*0,45*(3,20+10,50+3,0+6,0) "- Úpravy za křídlem a nábrežními zdmi"		20,430				
		2*0,25*10,70 "- Obsyp okolo opěr v korytě"		5,350				
		Součet		25,780				
25	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m ³	26,500	623,00	16 509,50	64,925	
		1,25*10,50 "- Opěra Chocerady"		13,125				
		1,25*10,70 "- Opěra Benešov"		13,375				
		Součet		26,500				
26	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m ³	38,160	1 660,00	63 345,60		
		1,80*10,50 "- Opěra Chocerady"		18,900				
		1,80*10,70 "- Opěra Benešov"		19,260				
		Součet		38,160				
R12 Zemní práce zatláždění koryta vodoteče						426,02		
27	132201101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	1,464	283,00	414,31		
		0,60*0,40*3,80 "- Vtokový práh"		0,912				
		0,60*0,40*2,30 "- Výtokový práh"		0,552				
		Součet		1,464				
28	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m ³	1,464	8,00	11,71		
		1,464 "- Viz. pol. č. 132201101 - Hloubení rýh š. do 600 mm"		1,464				
R19 Ostatní drobné zemní práce						2 475,00		
29	182001122	Plošná úprava terénu hornina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm ve svahu do 1:2	m ²	99,000	25,00	2 475,00		
		(12,0+10,0)*(2,0+2,50) "- úprava zemních kuželů"		99,000				
2 Zakládání						143 958,06	10,709	
R24 Pažení jámy						6 266,46	0,032	
30	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl. do 4 m	m ²	21,300	58,60	1 248,18	0,015	
		6,50*1,80+8,0*1,20		21,300				
31	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl. do 4 m	m ²	21,300	16,80	357,84		
		21,300 "- Viz. pol. č. 151101201 - Zřízení pažení příložného"		21,300				
32	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl. do 4 m	m ²	21,300	66,40	1 414,32	0,017	
		21,300 "- Viz. pol. č. 151101201 - Zřízení pažení příložného"		21,300				
33	151401601	Přepažování vzepření při pažení příložném hl. do 4 m	m ²	63,900	46,10	2 945,79		
		Uvažováno s 3x přepažením						
		3*(6,50*1,80+8,0*1,20)		63,900				
34	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl. do 4 m	m ²	21,300	14,10	300,33		

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		21,300 "- Viz. pol. č. 151101201 - Zřízení pažení příložného"		21,300				
R24		Mikropilotové založení				137 691,60	10,677	
35	229942113	Trubkové mikropiloty část hladká D 200 mm	m	13,000	786,00	10 218,00	1,141	
		11*0,50+2*0,50 "- Opěra Chocerady"		6,500				
		11*0,50+2*0,50 "- Opěra Benešov"		6,500				
		Součet		13,000				
36	229942123	Trubkové mikropiloty část manžetová D 200 mm	m	43,000	1 260,00	54 180,00	3,501	
		11*1,50+2*2,50 "- Opěra Chocerady"		21,500				
		11*1,50+2*2,50 "- Opěra Benešov"		21,500				
		Součet		43,000				
37	229946113	Hlavy mikropilot namáhaných tlakem D 200 mm	kus	26,000	465,00	12 090,00	0,693	
		11+2 "- Opěra Chocerady"		13,000				
		11+2 "- Opěra Benešov"		13,000				
		Součet		26,000				
38	262303582	Vrty pro injektáž svislé pozemní D do 300 mm hl do 25 m hor. III	m	13,000	612,00	7 956,00	0,057	
		11*0,50+2*0,50 "- Opěra Chocerady"		6,500				
		11*0,50+2*0,50 "- Opěra Benešov"		6,500				
		Součet		13,000				
39	262503582	Vrty pro injektáž svislé pozemní D do 300 mm hl do 25 m hor. V	m	30,000	1 010,00	30 300,00	0,217	
		11*1,0+2*2,0 "- Opěra Chocerady"		15,000				
		11*1,0+2*2,0 "- Opěra Benešov"		15,000				
		Součet		30,000				
40	281602111	Injektování povrchové nízkotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 0,6 MPa	hod	6,500	1 260,00	8 190,00	0,001	
		Uvažovaná doba injektáže 0,25 hod/kus						
		2*13*0,25		6,500				
41	281611117	Dodání hmot pro injektování nízkotlaké - cement struskoportlandský SPC 325	t	4,730	3 120,00	14 757,60	5,067	
		Uvažovaná spotřeba 0,110 t/bm						
		(11*1,50+2*2,50)*0,110 "- Opěra Chocerady"		2,365				
		(11*1,50+2*2,50)*0,110 "- Opěra Benešov"		2,365				
		Součet		4,730				
3		Svislé a kompletní konstrukce				465 535,55	231,415	
R31		Opěry				241 460,27	63,606	
42	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu C25/30 tl 100 mm	m2	27,720	248,00	6 874,56	5,192	
		1,10*12,40 "- Opěra Chocerady"		13,640				
		1,10*12,80 "- Opěra Benešov"		14,080				
		Součet		27,720				
43	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	5,480	454,00	2 487,92	0,008	
		Rámeček podkladového betonu						
		2*(1,10+12,40)*0,10 "- Opěra Chocerady"		2,700				
		2*(1,10+12,80)*0,10 "- Opěra Benešov"		2,780				
		Součet		5,480				
44	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	5,480	31,10	170,43	0,008	
		Rámeček podkladového betonu						
		5,480 "- viz. pol. č. 273354111 - bednění základových desek"		5,480				
45	334323R18	Mostní opěry a úložné prahy z ŽB tř. C30/37 XF3+XA1	m3	21,899	3 250,00	71 171,75	53,718	
		0,70*0,45*12,20+0,40*1,40*12,10 "- Opěra Chocerady"		10,619				
		0,70*0,45*12,70+0,40*1,45*12,55 "- Opěra Benešov"		11,280				
		Součet		21,899				
46	334361216	Výztuž dřívů opěr z betonářské oceli 10 505	t	4,161	20 500,00	85 300,50	4,320	
		Uvažovaná spotřeba 0,190 t/m3						
		(0,70*0,45*12,20+0,40*1,40*12,10)*0,190 "- Opěra Chocerady"		2,018				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		(0,70*0,45*12,70+0,40*1,45*12,55)*0,190 "- Opěra Benešov"		2,143				
		Součet		4,161				
47	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	96,225	478,00	45 995,55	0,197	
		(2*0,45*12,20+2*0,70*0,45)+(2*1,40*12,10+2*0,40*1,40) "- Opěra Chocerady"		46,610				
		(2*0,45*12,70+2*0,70*0,45)+(2*1,45*12,55+2*0,40*1,45) "- Opěra Benešov"		49,615				
		Součet		96,225				
48	334351R11	Příplatek za vložení drenážního potahu do svislého bednění s osazením všech systémových prvků včetně dodání materiálu	m2	36,278	60,00	2 176,68	0,002	
		1,40*12,10+1,40*0,40 "- Opěra Chocerady"		17,500				
		1,45*12,55+1,45*0,40 "- Opěra Benešov"		18,778				
		Součet		36,278				
49	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	96,225	47,90	4 609,18	0,138	
		96,225 "- Viz. pol. č. 334351112 - Bednění systémové mostních opěr"		96,225				
50	931994101	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce povrchovým pásem "waterstop"	m	50,700	358,00	18 150,60	0,012	
		2*12,10+1,40 "- Opěra Chocerady"		25,600				
		2*12,55 "- Opěra Benešov"		25,100				
		Součet		50,700				
51	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	52,300	56,20	2 939,26	0,002	
		2*(12,10+0,40)+1,40 "- Opěra Chocerady"		26,400				
		2*(12,55+0,40) "- Opěra Benešov"		25,900				
		Součet		52,300				
52	931995111	Nátěr v pracovní spáře betonářské výztuže 2x ochranný	m2	20,840	76,00	1 583,84	0,009	
		2*(12,10+1,40)*0,40 "- Opěra Chocerady"		10,800				
		2*12,55*0,40 "- Opěra Benešov"		10,040				
		Součet		20,840				
R31		Křídla				21 282,86	6,476	
53	334323R28	Mostní křídla a závěrné zídky z ŽB tř. C30/37 XF3+XA1	m3	2,442	2 230,00	5 445,66	5,990	
		0,40*(1,40+0,45)*3,30 "- Opěra Chocerady - povodní strana"		2,442				
54	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	0,415	20 500,00	8 507,50	0,447	
		Uvažovaná spotřeba 0,170 t/m3						
		(0,40*(1,40+0,45)*3,30)*0,170 "- Opěra Chocerady - povodní strana"		0,415				
55	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	12,950	474,00	6 138,30	0,020	
		2*(1,40+0,45)*3,30+0,40*(1,40+0,45) "- Opěra Chocerady - povodní strana"		12,950				
56	334351R11	Příplatek za vložení drenážního potahu do svislého bednění s osazením všech systémových prvků včetně dodání materiálu	m2	12,950	60,00	777,00	0,001	
		12,950 "- viz. pol. č. 334352211 - Bednění mostních křídel"		12,950				
57	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	12,950	32,00	414,40	0,019	
		12,950 "- viz. pol. č. 334352211 - Bednění mostních křídel"		12,950				
R33		Oprava nábřežních zdí				202 792,42	161,333	
58	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	9,555	1 650,00	15 765,75	21,559	
		Úprava navazujících nábřežních zdí po prahy dláždění koryta						
		(10,50+3,0+6,0)*0,70*0,70		9,555				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	311211126	Zdivo nadzákladové z lomového kamene neopracovaného na MC 15	m3	29,250	1 550,00	45 337,50	77,854	
		Úprava navazujících nábřežních zdí po prahy dláždění koryta						
		((10,50+3,0+6,0)*3,0*0,50		29,250				
60	583807560	kámen lomový upravený třída I pro zdivo soklové	t	57,038	2 023,00	115 387,87	57,038	
		Uvažovaná spotřeba 1,95 t/m3						
		((10,50+3,0+6,0)*3,0*0,50)*1,950		57,038				
61	311211128	Příplatek ke zdivu z kamene za lícování jednostranné	m3	29,250	270,00	7 897,50		
		29,250 "- Viz pol. č. 311211126 - Zdivo nadzákladové z lomového kamene"		29,250				
62	317321018	Rímsoy opěrných zdí a valů ze ZB tř. C 30/37	m3	1,755	3 320,00	5 826,60	4,336	
		Rímsoy na nábřežních zdech						
		((10,50+3,0+6,0)*0,15*0,60		1,755				
63	317361016	Výztuž rímsoy opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505	t	0,333	24 500,00	8 158,50	0,349	
		Uvažovaná spotřeba 0,190 t/m3						
		((10,50+3,0+6,0)*0,15*0,60)*0,190		0,333				
64	317353111	Bednění rímsoy opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	7,800	513,00	4 001,40	0,197	
		((10,50+3,0+6,0)*(2*0,15+0,10)		7,800				
65	317353112	Bednění rímsoy opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	7,800	53,50	417,30		
		7,800 "- Viz. pol. č. 317353111 - Bednění rímsoy zdí a valů"		7,800				

4

Vodorovné konstrukce

595 607,68

209,616

R41

Nosná konstrukce mostu

370 835,38

72,808

66	421321R18	Mostní desky nebo klenby z ZB tř. C30/37 XF3+XA1	m3	26,022	3 310,00	86 132,82	63,858	
		12,55*4,70*0,40+2*0,65*0,150*12,45 "- NK"		26,022				
67	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	6,766	20 500,00	138 703,00	7,098	
		Uvažovaná spotřeba 0,260 t/m3						
		((12,55*4,70*0,40+2*0,65*0,150*12,45)*0,260 "- NK"		6,766				
68	421351R11	Bednění konstrukcí deskových s náběhy ze systémového bednění zřízení	m2	104,520	437,00	45 675,24	0,794	
		2*19,50 "- boky desky"		39,000				
		((2*0,70+2,60)*12,60 "- ložná plocha"		50,400				
		2*0,60*12,60 "- zadní boky"		15,120				
		Součet		104,520				
69	334351R12	Příplatek za vložení drenážního potahu do vodorovného bednění s osazením všech systémových prvků včetně dodání materiálů	m2	89,400	18,00	1 609,20	0,004	
		2*19,50 "- boky desky"		39,000				
		((2*0,70+2,60)*12,60 "- ložná plocha"		50,400				
		Součet		89,400				
70	421351R21	Bednění konstrukcí deskových ze systémového bednění odstranění	m2	104,520	56,00	5 853,12		
		104,520 "- viz. pol. č. 421351111 - Bednění konstrukcí deskových"		104,520				
71	948521R11	Zřízení podpěrný rošt dočasný z dřevěných příhradových nosníků dl do 6 m	m2	50,400	1 270,00	64 008,00	0,042	
		((2*0,70+2,60)*12,60 "- ložná plocha"		50,400				
72	948521R21	Odstranění podpěrný rošt dočasný z dřevěných příhradových nosníků dl do 6 m	m2	50,400	369,00	18 597,60		
		50,400 "- viz. pol. č. 948521R11 - Zřízení podpěrného roštu dočasného"		50,400				
73	948521R29	Měsíční nájemné podpěrný rošt dočasný z dřevěných příhradových nosníků dl do 6 m	m2	100,800	58,00	5 846,40		
		Projektantem uvažovaná doba použití 2 měsíce, položka musí být upravena dle skutečnosti stavby						

VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		2*50,400 "- viz. pol. č. 948521R11 - Zřízení podpěrného roštu dočasného"		100,800				
74	421111R11	Otisk letopočtu do NK mostu	kus	1,000	4 410,00	4 410,00	1,012	
R42		Mostní římsy				115 099,42	18,532	
75	317171115	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spřaženou	kus	38,000	851,00	32 338,00	0,483	
		19 "- Návodní strana"		19,000				
		19 "- Povodní strana"		19,000				
		Součet		38,000				
76	317321R18	Mostní římsy z ZB tř. C30/37 XF4+XA2	m3	5,856	3 420,00	20 027,52	15,265	
		0,30*9,40 "- Návodní strana"		2,820				
		0,30*9,40 "- Povodní strana"		2,820				
		0,15*0,45*3,20 "- na křídle"		0,216				
		Součet		5,856				
77	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,405	20 600,00	28 943,00	1,474	
		Užovaná spotřeba 0,240 t/m3						
		0,30*9,40*0,240 "- Návodní strana"		0,677				
		0,30*9,40*0,240 "- Povodní strana"		0,677				
		0,15*0,45*3,20*0,240 "- na křídle"		0,052				
		Součet		1,405				
78	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	29,648	775,00	22 977,20	1,238	
		(0,05+0,25+0,80+0,35)*9,40+2*0,30 "- Návodní strana"		14,230				
		(0,05+0,25+0,80+0,35)*9,40+2*0,30 "- Povodní strana"		14,230				
		(2*0,15+0,05)*3,20+0,15*0,45 "- na křídle"		1,188				
		Součet		29,648				
79	334351R13	Příplatek za vložení drenážního potahu do bednění říms s osazením všech sýtemových prvků včetně dodání materiálu	m2	29,648	21,00	622,61	0,001	
		29,648 "- Viz. pol. č. 317353121 - Bednění mostních říms"		29,648				
80	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	29,648	56,00	1 660,29	0,060	
		29,648 "- Viz. pol. č. 317353121 - Bednění mostních říms"		29,648				
81	931961R15	Vložky do svislých spar z polystyrénových desek tl 10 mm - separační vrstva	m2	8,560	180,00	1 540,80	0,005	
		Příčné spáry:						
		2*0,25 "- Návodní strana"		0,500				
		2*0,25 "- Povodní strana"		0,500				
		0,10*0,40 "- na křídle"		0,040				
		Celkem příčné		1,040				
		Podélné spáry podél obrub a na sytku NK a spodní hrany římsy:						
		0,40*9,40 "- Návodní strana"		3,760				
		0,40*9,40 "- Povodní strana"		3,760				
		Celkem podélné		7,520				
		Součet		8,560				
82	317661R41	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry do 15 mm s předtěsněním polyuretanovým provazcem	m	46,600	150,00	6 990,00	0,007	
		Příčné spáry:						
		2*(0,05+0,25+0,80+0,60+0,35) "- Návodní strana"		4,100				
		2*(0,05+0,25+0,80+0,60+0,35) "- Povodní strana"		4,100				
		(2*0,15+0,45+0,05) "- na křídle"		0,800				
		Celkem příčné		9,000				
		Podélné spáry podél obrub (nahore a u vozovky) a na sytku NK a spodní hrany římsy:						
		2*9,40 "- Návodní strana"		18,800				
		2*9,40 "- Povodní strana"		18,800				
		Celkem podélné		37,600				
		Součet		46,600				
R43		Zadláždění koryta vodoteče				109 672,88	118,276	
83	452318R10	Zajišťovací práh z betonu prostého C 25/30 XC2+XF2	m3	1,464	2 220,00	3 250,08	3,634	
		0,60*0,40*3,80 "- Vtokový práh"		0,912				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0,60*0,40*2,30"- Výtokový práh"		0,552				
		Součet		1,464				
84	465513R57	Dlažba svahu u opěr a koryta vodoteče z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30	m2	120,850	854,00	103 205,90	105,140	
		4,10*13,50 "- Dlažba pod mostní kci"		55,350				
		18,50 "- Dno koryta u vstoku"		18,500				
		26,0+21,0 "- Svahy a dno koryta u výtoku"		47,000				
		Součet		120,850				
85	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	3,904	824,00	3 216,90	9,503	
		0,80*0,80*3,80 "- Vtokový práh"		2,432				
		0,80*0,80*2,30 "- Výtokový práh"		1,472				
		Součet		3,904				

5		Komunikace			55 617,26	12,628		
R51		Vozovka na mostě			55 617,26	12,628		
86	577134121	mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	53,500	114,00	6 099,00		
		53,50 "- vozovka na mostě"		53,500				
87	577154121	mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	107,000	171,00	18 297,00		
		Dvě vrstvy						
		2*53,50 "- vozovka na mostě"		107,000				
88	572753111	Vyrovnání povrchu asfaltovým betonem AB	t	12,626	1 160,00	14 646,16	12,626	
		0,08*53,50*2,950 "- vyrovnávka"		12,626				
89	578143213	nemodifikovaného asfaltu	m2	53,500	281,00	15 033,50		
		53,50 "- ochrana izolace"		53,500				
90	919726R12	Těsnění spár ve vozovkovém krytu mostu modifikovanou asfaltovou zálivkou s předtěsněním š 10 mm	m	18,800	82,00	1 541,60	0,002	
		2*9,40 "- podél římsy"		18,800				

6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení			38 545,65	0,239		
62		Úprava povrchů vnější			38 545,65	0,239		
91	622661R22	Nátěr betonu mostu akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný elastický OS-B	m2	132,523	197,00	26 107,03	0,201	
		Mostovka:						
		2*19,50 "- boky desky"		39,000				
		(2*0,70+2,60)*12,60 "- ložná plocha"		50,400				
		Celkem mostovka		89,400				
		Opěry:						
		Opěra Chocerady:						
		1,40*12,10+1,40*0,40 "- líc opěry"		17,500				
		(1,40+0,45)*3,30+0,40*(1,40+0,45) "- křídlo"		6,845				
		Opěra Benešov:						
		1,45*12,55+1,45*0,40 "- líc opěry"		18,778				
		Celkem opěry		43,123				
		Součet		132,523				
92	632663R12	Nátěr betonové podlahy pro chodníky a římsy mostu polyuretanem 2x elastický	m2	39,740	313,00	12 438,62	0,038	
		(0,05+0,25+0,80+0,60+0,35)*9,40+2*0,30 "- Návodní strana"		19,870				
		(0,05+0,25+0,80+0,60+0,35)*9,40+2*0,30 "- Povodní strana"		19,870				
		Součet		39,740				

5		Izolace			54 598,27	1,502		
R7111		Izolace mostovky			17 091,55	0,641		
93	711321132	Provedení hydroizolace mostovek za horka nátěr asfaltem modifikovaným	m2	59,000	14,60	861,40	0,004	
		59,0 "- NK"		59,000				
94	111613R20	asfalt stavebně-izolační - adhezni	t	0,271	6 972,00	1 889,41	0,271	
		Uvažovaná spotřeba 0,0045 t/m2						
		59,0*0,0045 "- NK"		0,266				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		"Ztrhané 2,0% -" 0,266*0,02		0,005				
		Součet		0,271				
95	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	70,280	43,60	3 064,21	0,026	
		59,0 "- NK"		59,000				
		0,60*(9,40+9,40) "- druhá vrstva pod římsy"		11,280				
		Součet		70,280				
96	628321340	pás těžký asfaltovaný se skelnou vložkou	m2	80,822	115,00	9 294,53	0,314	
		59,0 "- NK"		59,000				
		0,60*(9,40+9,40) "- druhá vrstva pod římsy"		11,280				
		Mezisoučet		70,280				
		"Překryv 15,0% -" 70,280*0,15		10,542				
		Součet		80,822				
97	936941R11	Odvodňovací trubičky mostovky nerezové DN 30, délky 500 mm	kus	2,000	991,00	1 982,00	0,026	
R7112 izolace opěr						37 506,72	0,861	
98	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	95,200	9,24	879,65	0,017	
		Mostní křídla						
		(1,40+0,45)*3,30+0,40*(1,40+0,45) "- Opěra Chocerady - povodní strana"		6,845				
		Celkem mostní křídla		6,845				
		Opěra Chocerady						
		(0,45+0,15+0,10)*12,20+2*0,45*0,75 "- od koryta vodoteče"		9,215				
		(0,15+0,45+2,0)*12,20+2*(2,0+0,15+0,45)*0,40 "- rub opěry"		33,800				
		Celkem opěra Chocerady		43,015				
		Opěra Benešov:						
		(0,45+0,15+0,10)*12,70+2*0,45*0,75 "- od koryta vodoteče"		9,565				
		(0,15+0,45+2,05)*12,70+2*(2,05+0,15+0,45)*0,40 "- rub opěry"		35,775				
		Celkem opěra Benešov		45,340				
		Součet		95,200				
99	111613R21	asfalt stavebně-izolační	t	0,437	7 258,00	3 171,75	0,437	
		Uvažovaná spotřeba 0,0045 t/m2						
		95,200*0,0045 "- viz. pol. č. 711112001 Provedení svislé izolace proti zem. vlhkosti - svislé"		0,428				
		"Ztrhané 2,0% -" 0,428*0,02		0,009				
		Součet		0,437				
100	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	57,410	52,90	3 036,99	0,033	
		Opěra Chocerady						
		(0,15+2,0)*12,20+2*2,0*0,40 "- rub opěry"		27,830				
		Opěra Benešov:						
		(0,15+2,05)*12,70+2*2,05*0,40 "- rub opěry"		29,580				
		Součet		57,410				
101	628322R20	pás těžký asfaltovaný s minerální vložkou V60 barevný	m2	70,270	268,00	18 832,36	0,309	
		Uvažovaný překryv 20,0%						
		57,410*1,20 "- viz. pol. č. 711142559 Provedení svislé izolace proti zem. vlhkosti - svislé"		68,892				
		"Ztrhané 2,0% -" 68,892*0,02		1,378				
		Součet		70,270				
102	212972R14	Ochrana izolace mostních opěr plošnou drenážní tkaninou přichycenou lepením	m	37,350	88,00	3 286,80	0,007	
		Opěra Chocerady						
		(0,95+0,55)*12,20 "- rub opěry"		18,300				
		Opěra Benešov:						
		(0,95+0,55)*12,70 "- rub opěry"		19,050				
		Součet		37,350				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
103	693661R00	geotextilie drenážní 1400 g/m2	m2	41,085	202,00	8 299,17	0,058	
		37,350 "- viz. pol. č. 212972R14 - Ochrana izolace plochnou drenážní tkaninou"		37,350				
		"Ztrtaně 10,0% "- 37,350*0,10		3,735				
		Součet		41,085				

8 Trubní vedení 78 056,18 43,994
R81 Drenáž za opěrami 76 369,16 42,923

104	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	28,900	101,00	2 918,90	0,027	
		14,40 "- Opěra Chocerady"		14,400				
		14,50 "- Opěra Benešov"		14,500				
		Součet		28,900				
105	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1 : 2,5 š do 2,5 m	m2	62,135	15,00	932,03	0,019	
		Uvažováno s 15,0% překryvem jednotlivých pruhů						
		2,15*14,40 "- Opěra Chocerady"		30,960				
		2,15*14,50 "- Opěra Benešov"		31,175				
		Součet		62,135				
106	693660R40	textilie 63/80 UV stabilizace 800 g/m2 do š 5 m	m2	68,349	119,00	8 133,53	0,055	
		2,15*14,40 "- Opěra Chocerady"		30,960				
		2,15*14,50 "- Opěra Benešov"		31,175				
		Mezisoučet		62,135				
		"Prořez 10,0% "- 62,135*0,10		6,214				
		Součet		68,349				
107	211531R11	Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 16/32 mm	m3	10,115	441,00	4 460,72	16,487	
		Uvažovaná spotřeba na "hrobeček" 0,35 m3/bm						
		0,35*14,40 "- Opěra Chocerady"		5,040				
		0,35*14,50 "- Opěra Benešov"		5,075				
		Součet		10,115				
108	891315111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 150	kus	2,000	141,00	282,00	0,001	
		2 "- žabí klapky na drenážním potrubí"		2,000				
109	422840R50	klapka zpětná koncová z SL L55 067 601 DN150	kus	2,000	1 225,00	2 450,00	0,019	
110	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílu	m3	9,630	256,00	2 465,28	0,578	
		1,80*0,25*10,60 "- Opěra Chocerady"		4,770				
		1,80*0,25*10,80 "- Opěra Benešov"		4,860				
		Součet		9,630				
111	581253R00	jíl GE mletý bal.	t	25,520	1 039,00	26 515,28	25,520	
		Uvažovaná spotřeba 2,65 t/m3 - těsnící jílová vrstva						
		1,80*0,25*10,60*2,650 "- Opěra Chocerady"		12,641				
		1,80*0,25*10,80*2,650 "- Opěra Benešov"		12,879				
		Součet		25,520				
112	274311125	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 16/20	m3	3,821	1 780,00	6 801,38		
		Dobetonování za opěrou pod drenáží						
		0,15*1,15*10,55 "- OP1 - Zdětín"		1,820				
		0,15*1,15*11,60 "- OP2 - Sedlec"		2,001				
		Součet		3,821				
113	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m2	25,818	245,00	6 325,41	0,037	
		Dobetonování za opěrou pod drenáží						
		1,15*10,55+0,15*1,15 "- OP1 - Zdětín"		12,305				
		1,15*11,60+0,15*1,15 "- OP2 - Sedlec"		13,513				
		Součet		25,818				
114	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m2	25,818	21,00	542,18	0,001	
		25,818 "- Viz. pol. č. 274354111 - bednění základových pásů"		25,818				
115	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg	m3	1,013	881,00	892,45	0,081	
		1*1,0*1,35*0,75 "- Vyústění drenáže za křídlem"		1,013				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
116	592238R10	výtokový prefabrikovaný ŽB objekt 1000/1350/750 mm pro potrubí DN150	kus	1,000	13 650,00	13 650,00	0,097	
R81		Skruzy				1 687,02	1,071	
117	916323118	Obrubník vtoku skruzy z monolitického betonu C 30/37 včetně bednění a odbednění	m3	0,063	3 340,00	210,42		
		0,50*0,50*0,25 "- Vtokový monolitický kus v místě obrubníku"		0,063				
118	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	3,900	133,00	518,70	0,639	
		3,90 "- odvodňovací žlaby za křídlem"		3,900				
119	592275R70	žlabovka betonová 50x65x6,5 cm	kus	6,180	155,00	957,90	0,433	
		3,90/0,65 "- odvodňovací žlaby za křídlem"		6,000				
		"Ztrátě 3,0% "- 6,000*0,03		0,180				
		Součet		6,180				
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				458 589,62	19,148	395,387
R91		Bourání stávajícího mostu				125 835,00	17,901	359,618
120	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	31,020	980,00	30 399,60	3,722	68,244
		0,60*1,60*11,50 "- Opěra Chocerady"		11,040				
		0,60*1,60*13,50 "- Opěra Benešov"		12,960				
		(10,50+3,0+6,0)*0,60*0,60 "- odbourání stávajících nábrežních zdí"		7,020				
		Součet		31,020				
121	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	95,250	672,00	64 008,00	11,430	237,173
		2,20*1,20*11,50 "- Opěra Chocerady"		30,360				
		2,20*1,20*13,50 "- Opěra Benešov"		35,640				
		(10,50+3,0+6,0)*3,0*0,50 "- odbourání stávajících nábrežních zdí"		29,250				
		Součet		95,250				
122	962051R11	Bourání mostních říms z ZB	m3	3,510	1 100,00	3 861,00	0,427	8,424
		0,50*0,35*10,0+0,50*0,40*8,80 "- římsy"		3,510				
123	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ZB	m3	18,720	1 450,00	27 144,00	2,278	44,928
		1,80*8,50 "- deska a trámy"		15,300				
		2*0,45*0,30*11,20+3*0,20*0,30*2,20 "- příčnický"		3,420				
		Součet		18,720				
124	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ZB	m3	0,352	1 200,00	422,40	0,043	0,845
		2*4*0,20*0,20*1,10 "- sloupky zábradlí"		0,352				
R92		Odstranění drobných konstrukcí na mostě				3 222,00	0,001	0,324
125	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	18,000	179,00	3 222,00	0,001	0,324
		2*3*3,0		18,000				
R93		Odstranění vozovkového souvrství na mostě				9 250,00		35,450
126	113107146	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichných tl 300 mm	m2	50,000	185,00	9 250,00		35,450
R95		Mostní vybavení				175 235,86	0,786	
127	451475R11	Podkladní vrstva pod kotvící stoličky mostních svodidel a zábradlí z plastbetonu s pryskyřicí CHS Epoxy 1505 první vrstva tl 10 mm	m2	0,720	673,00	484,56	0,015	
		0,24*0,30*5 "- návodní strana"		0,360				
		0,24*0,30*5 "- povodní strana"		0,360				
		Součet		0,720				
128	936172121	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotevních stoliček zábradlí nebo svodidel do 20 kg	kus	10,000	75,00	750,00	0,001	
		5 "- návodní strana"		5,000				
		5 "- povodní strana"		5,000				
		Součet		10,000				
129	553912680	kotvící stolička typ M20	kus	10,000	944,00	9 440,00	0,031	
130	911333R33	Osazení mostních snímatelných zábradlí	m	18,600	369,00	6 863,40	0,004	
		9,30 "- návodní strana"		9,300				
		9,30 "- povodní strana"		9,300				
		Součet		18,600				

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.201 - Most

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sutě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
131	562889R30	mostní zábradlí s otevřených váł. profilů se svislou výplní s povrchovou úpravou FeZn 120 um + penetrační nátěr 40 um epoxid + 2x 80 um epox. nátěr + 1x 80 um finální polyuretan. nátěr	kus	18,600	6 152,00	114 427,20	0,047	
		9,30+9,30 "- Vice viz. výkres č. 201-03-10"		18,600				
132	911334411	Ukončení ocelového zábradelního madla	kus	2,000	3 590,00	7 180,00	0,088	
133	931941R41	Zhotové mostního dilatačního závěru prořiznutím spáry ve vozovce š. 2 cm a hl. 4 cm s elastickou výplní	m	22,100	167,00	3 690,70	0,029	
		11,20+10,90 "- nad hranou rámu"		22,100				
134	911231111	Osazení a montáž ocelového zábradlí se sloup ocelovými se zabetonováním do patek a s výkopem jamky	m	5,000	328,00	1 640,00	0,559	
		5,0 "- na předmostí na straně Chocerad"		5,000				
135	562889R31	ocelové zábradlí se svislou výplní z otevřených váł. profilů výšky 1,3 m (mostní typ), s povrchovou úpravou FeZn 120 um + penetrační nátěr 40 um epoxid + 2x 80 um epox. nátěr + 1x 80 um finální polyuretan. nátěr	m	5,000	6 152,00	30 760,00	0,013	
		5,0 "- na předmostí na straně Chocerad"		5,000				
R97		Ostatní práce na mostní konstrukci				11 546,00	0,143	
136	936946111	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení - zemníci svod bludných proudů	m	100,000	35,00	3 500,00	0,006	
		2*(15,0+35,0)		100,000				
137	936946311	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení - osazení zemnicí desky	kus	2,000	573,00	1 146,00	0,034	
138	936946R11	Osazení geodetických značek pro sledování mostu včetně jejich geodetického zaměření a usazení	kus	6,000	1 150,00	6 900,00	0,103	
		2*3 "- po třech kusech na každé římse"		6,000				
R98		Lešení				29 496,00	0,316	
139	421953111	Dřevěné podlahy mostní dočasné z fošen a hranolů - zřízení	m2	24,000	508,00	12 192,00	0,154	
		1,5*16,0 "- Pomocné plošiny při podsružení"		24,000				
140	421953211	Dřevěné podlahy mostní dočasné z fošen a hranolů - odstranění	m2	24,000	65,00	1 560,00		
		24,000 "- Viz. pol. č. 421953111 - Dřevěné podlahy dočasné z fošen"		24,000				
141	941955002	Lešení lehké pomocné v podlah do 1,9 m	m2	48,000	328,00	15 744,00	0,162	
		2*8,0*1,5*2 "- pro pomocné práce a nátěry"		48,000				
99		Přesun hmot				104 004,76		
142	979013112	Svislá doprava vybouraných hmot na v 3,5 m	t	395,387	58,00	22 932,45		
143	979084R13	Vodorovná doprava vybouraných hmot na skládku po suchu	t	395,387	43,00	17 001,64		
144	979087113	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	395,387	26,00	10 280,06		
145	979087R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	t	395,387	120,00	47 446,44		
146	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické, betonové předpjaté i nepředpjaté nebo ocelové v do 20 m	t	793,021	8,00	6 344,17		
Celkem						2 317 486,19	796,205	395,387

KRYCI LIST ROZPOČTU

Název stavby	III/113 Chocerady, most ev. č. 113-110	JKSO	
Název objektu	SO.420 - Přeložka sdělovacího vedení	EČO	
Název části		Místo	Chocerady
Objednatel	Středočeský kraj	IČO	DIČ
Projektant	CR Project s.r.o.	708 91 095	není plátcem DPH
Zhotovitel	-	27086135	CZ27086135
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Aleš Neudert	10.5.2010	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	
4		Montáž	11		0	16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
		88 061						
7	ZRN (ř. 1-6)	88 061	12	DN (ř. 8-11)	0	19	NUS (ř. 13-18)	0
20	HZS		21	Kompl. činnost		22	Ostatní náklady	24 060
Projektant						D Celkové náklady		
Datum a podpis			Razítko			23	Součet 7, 12, 19-22	112 121,20
Objednatel						24	15 % DPH	
Datum a podpis			Razítko			25	21 % 112 121,20 DPH	23 545,45
Zhotovitel						26	Cena s DPH (ř. 23-25)	
Datum a podpis			Razítko			E Přípočty a odpochy		
						27	Dodávky objednatele	
						28	Klouzavá doložka	
						29	Zvýhodnění + -	

REKAPITULACE ROZPOČTU**Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110**

Datum: 10.5.2010

Objekt: SO.420 - Přeložka sdělovacího vedení

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant popis: CR Project s.r.o.

Kód položky	Popis	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5
M	Práce a dodávky M	88 061,20		
13-M	Bourání a podchycování konstrukcí	8 140,00		
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení	23 687,00		
46-M	Stavební práce při elektro montážích	33 800,00		
741-M	Elektromontážní práce	22 434,20		
OST	Ostatní	24 060,00		
Celkem		112 121,20		

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.420 - Přeložka sdělovacího vedení

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

M Práce a dodávky M 88 061,20

13-M Bourání a podchycování konstrukcí 8 140,00

1	977151124	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	2,000	4 070,00	8 140,00		
---	-----------	---	---	-------	----------	----------	--	--

22-M Montáže oznam. a zabezp. zařízení 23 687,00

2	220060201	Odplastování celoplastového kabelu jedнопластového do 100 párů	m	2,000	29,00	58,00		
3	220061141	Demontáž kabel úložný volně uložený jádro 0,8 mm TCKQYPY do 100 XN	m	30,000	23,00	690,00		
4	220061141	Montáž kabel úložný volně uložený jádro 0,8 mm TCKQYPY do 100 XN	m	30,000	23,00	690,00		
5	220081005	Montáž smršťovací spojky Raychem na jedнопластovém celoplastovém kabelu bez pancíře do 60 žil	kus	2,000	1 670,00	3 340,00		
6	DOD.001	Spojka kabelová smršťovací SCX 43/8-130	kus	2,000	202,00	404,00		
7	220081111	Přepojení kabelu za provozu ve 2 spojkách do 100 žil	žila	60,000	39,40	2 364,00		
8	220180321	Kladení do lože v husté zástavbě kabelu do 3 kg/m	m	30,000	20,00	600,00		
9	DOD.002	Kabel plastový TCEPKPFL 15x4x0,8	m	30,000	153,00	4 590,00		
10	220100000	Zatažení kabelu do chráničky 160 mm	m	30,000	22,00	660,00		
11	220182012	Žakrytí kabelu plastovými deskami 300x1000 mm kladenými ve směru kabelu bez lože	m	25,000	54,00	1 350,00		
12	DOD.003	Deska krycí plast. 300x1000mm	kus	25,000	70,00	1 750,00		
13	220182024	Označení kabelu nebo spojky dvojicí magnetu	kus	4,000	61,00	244,00		
14	DOD.004	Minimarker	ks	8,000	99,00	792,00		
15	220220001	Stejnoseměrné kontrolní měření kabelů čtyřky	kus	15,000	204,00	3 060,00		
16	220000000	Montáž kabelové chráničky ocelové 168x8 mm	m	5,000	123,00	615,00		
17	DOD.005	Trubka bezešvá hladká kruhová, 168x8 mm	m	5,000	350,00	1 750,00		
18	DOD.006	Souprava čistící 4413L	kus	1,000	730,00	730,00		

46-M Stavební práce při elektro montážích 33 800,00

19	110002400	Vytyčení trati kabelového vedení podzemního podél silnice	km	0,030	1 500,00	45,00		
20	132311318	Hloubení nezapažených rýh ručně šířky 35 cm hloubky 80 cm hornina třídy 3	m	12,000	356,00	4 272,00		
21	132311520	Hloubení nezapažených rýh ručně šířky 50 cm hloubky 100 cm hornina třídy 3	m	13,000	425,00	5 525,00		
22	174311318	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm hloubky 80 cm hornina třídy 3	m	12,000	44,00	528,00		
23	174311520	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm hloubky 100 cm hornina třídy 3	m	13,000	49,00	637,00		
24	181111300	Provizorní úprava terénu se zhutněním hornina třídy 3	m2	15,000	25,00	375,00		
25	388791320	Osazení trubních kabelových prostupů plastových do rýhy s obetonováním průměru do 15 cm	m	25,000	605,00	15 125,00		
26	DOD.007	Chránička vrapovaná d 160mm	m	25,000	153,00	3 825,00		
27	451571314	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm kryt betonové desky 50x15 cm šířky do 30 cm	m	25,000	33,00	825,00		
28	459961113	Krytí kabelů výstražnou fólií z PVC šířky 33 cm	m	25,000	6,00	150,00		
29	DOD.008	Folie výstražná 330mm PE oranžová	m	25,000	5,00	125,00		
30	460510155	Kabelové prostupy z trub ocelových do protlačovaných otvorů, průměru do 20 cm	m	2,000	52,00	104,00		
31	460700001	Zemní značky včetně hloubením jámy - kabelový označnick	kus	2,000	276,00	552,00		
32	DOD.009	Týc označovací	ks	2,000	235,00	470,00		
33	220182026	Montáž spojky Plasson na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	2,000	89,00	178,00		
34	DOD.010	Spojka chráničky plastová d 160/137mm	ks	2,000	532,00	1 064,00		

VÝKAZ VÝMĚR

Datum: 10.5.2010

Stavba: II/113 Chocerady, most ev. č. 113-110

Objekt: SO.420 - Přeložka sdělovacího vedení

Objednatel: Středočeský kraj

Část:

Projektant: CR Project s.r.o.

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Hmotnost sítě celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
741-M		Elektromontážní práce						
						22 434,20		
35	783901100	Úprava povrchu podkladů kovových konstrukcí elektrických zařízení oškrabáním	m2	3,000	31,70	95,10		
36	783901400	Úprava povrchu podkladů kovových konstrukcí elektrických zařízení odrezovačem	m2	3,000	18,10	54,30		
37	783902110	Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení jednosložkové základní	m2	6,000	15,20	91,20		
38	783902120	Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení jednosložkové krycí	m2	6,000	18,10	108,60		
39	DOD 011	Nátěrové hmoty vč. Antikor. Nátěru	kpl	1,000	4 985,00	4 985,00		
40	⁰	Doprava	kpl	1,000	17 100,00	17 100,00		
OST		Ostatní						
						24 060,00		
41		Zaměření do 1km pevná částka	kus	1,000	6 830,00	6 830,00		
42		Zaměření trasa	m	30,000	342,00	10 260,00		
43		Plán geom.pro VBR do 200m vč.(kus=100m)	kus	1,000	3 420,00	3 420,00		
44		Zajištění PEW od Telefonica O2	kpl	1,000	3 550,00	3 550,00		
Celkem						112 121,20		

Název objektu	2013		2014											
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stavba celkem														
000 - Předběžné položky a prelimináře														
DIO														
SO 110 Komunikace														
SO 111 Oprava krytu														
SO 201 Most														
SO 420 Přeložka sdělovacího vedení														
Finanční čerpání (tisíc Kč)	0	0	0	183	250	552	580	580	920	1 978	1 852	1 339	1 219	670



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Příloha č. 4

Vzor billboardu umístěného v průběhu stavby:



Vzor omluvné tabulky umístěné v průběhu stavby:

1500 x 1500 mm





**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Vzor pamětní tabulky umístěné po dokončení stavby:

A (rozměr 350 x 350 mm)

**II/116 A III/11626 MNÍŠEK POD BRDY
REKONSTRUKCE**

INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN
EVROPSKOU UNIÍ Z EVROPSKÉHO
FONDU PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**





Kooperativa

VIENNA INSURANCE GROUP

POJISTNÝ CERTIFIKÁT

Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, se sídlem Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika, IČ: 47116617, vydává tento pojistný certifikát o uzavření pojistných smluv pro pojištění odpovědnosti za škodu

Pojistník: Skanska a.s., se sídlem Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 14900, Česká republika, IČ: 26271303

Potvrzujeme tímto, že výše uvedený pojistník uzavřel s naší pojišťovnou níže uvedené pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu, ze kterých v souvislosti s plněním veřejných zakázek ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách úhrnem uhradíme škodu až do výše **200 000 000 Kč** (pojištění obecné odpovědnosti za škodu) se spoluúčastí **30 000 Kč** (Skanska Facility s.r.o. – 5 000 Kč). Tyto pojistné smlouvy jsou uzavřeny na dobu **od 1.1.2012 do 31.12.2014**, která je zároveň pojistnou dobou.

Pojištěné osoby: Pojištěnými jsou osoby uvedené v příloze č. 1 k tomuto certifikátu.

1. Pojistná smlouva č. 7720608892

Rozsah pojištění: Pojištění právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného (obecná odpovědnost), pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku, pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb (profesní odpovědnost).

Předmět pojištění:

Limit pojistného plnění / sublimit pojistného plnění

Obecná odpovědnost za škodu	30 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku	10 000 000 Kč
Náhrada nákladů léčení vynaložených zdravotní pojišťovnou	5 000 000 Kč
Náhrada dávek vynaložených orgánem nemocenského pojištění	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou na cizí věci převzaté	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s provozováním dráhy a drážní dopravy	10 000 000 Kč
Odpovědnost za jinou majetkovou škodu (čistá finanční škoda)	10 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou navzájem mezi pojištěnými (křížová odpovědnost)	30 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s ražbou tunelů	10 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s trhacími pracemi	5 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s chvěním, vibracemi, otřesy	3 000 000 Kč
Odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním ohňostrojů	1 000 000 Kč
Náklady na odstranění, demontáž, vyjmutí nebo uvolnění vadného výrobku a v náklady na montáž, připevnění nebo osazení bezvadného výrobku (pouze Skanska Transbeton, s.r.o, Skanska a.s., Divize Prefa)	10 000 000 Kč
Spojení nebo smísení vadného výrobku s jinou věcí (pouze Skanska Transbeton, s.r.o, Skanska a.s., Divize Prefa)	10 000 000 Kč
Peněžitá náhrada nemajetkové újmy z důvodu neoprávněného zásahu pojištěného do práva na ochranu osobnosti	20 000 000 Kč
Profesní odpovědnost za škodu (projektová činnost ve výstavbě, inženýrská činnost v investiční výstavbě)	20 000 000 Kč

Spoluúčast: 30 000 Kč, Skanska Facility s.r.o. – 5 000 Kč

Územní platnost: Evropa

Pojistné podmínky: VPP P - 100/09 pro pojištění majetku a odpovědnosti, ZPP P - 600/05 pro pojištění odpovědnosti za škodu, ZPP P - 610/05 pro pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb

2. Pojistná smlouva č. 7720608917

Rozsah pojištění: Pojištění právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou jinému v souvislosti činností nebo vztahem pojištěného výlučně v souvislosti s plněním veřejných zakázek ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (obecná odpovědnost za škodu).

Limit pojistného plnění: 200 000 000 Kč

Spoluúčast: 30 000 000 Kč

Územní platnost: Česká republika a Slovenská republika

Pojistné podmínky: VPP P - 100/09 pro pojištění majetku a odpovědnosti, ZPP P - 600/05 pro pojištění odpovědnosti za škodu

Tento certifikát slouží pouze jako osvědčení o pojištění. Platnosti nabývá jen společně s výše uvedenými pojistnými podmínkami a pojistnou smlouvou a v žádném případě nemění ani žádným jiným způsobem nedoplňuje rozsah pojištění uvedený ve výše uvedené pojistné smlouvě.

V Praze dne 11. ledna 2013


Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group
Generální ředitelství
Pobřežní 665/21
186 00 Praha 8
-56-

Kooperativa pojišťovna, a.s.,
Vienna Insurance Group

Přehled pojištěných společností**Skanska a.s.**

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 26271303, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904

Skanska Transbeton, s.r.o.

Praha 9 – Letňany, Toužimská 664, PSČ 199 00

IČ: 60471778, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 25984

Lom Klecany s.r.o.

Praha 9, Toužimská 664, PSČ 199 00

IČ: 63983222, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 40032

Jihomoravská obalovna, s.r.o.

Rajhradice č.p. 416, PSČ 664 61

IČ: 26003171, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 46758

Skanska SK a.s., organizační složka

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 48551236, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 7843

Olomoucká obalovna Hněvotín, s.r.o.

Hněvotín č.p. 431, PSČ 783 47

IČ: 28340710, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 44519

C21 s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28181948, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131159

C21duo s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28181981, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131162

C21 square s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 28183274, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 131252

Skanska Reality Kytlická a.s.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 27178277, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 9546

Skanska Facility s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 25661531, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 59050

Skanska Foster Bohemia s.r.o. "v likvidaci"

Praha 5, Řeporyje, U výkupního střediska 96, PSČ 155 00

IČ: 48396788, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 116561

Skanska kvalifikační s.r.o.

Praha 4, Chodov, Líbalova 2348/1, PSČ 149 00

IČ: 24123641, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 180692

Pražská obalovna Herink, s.r.o.,

Říčany u Prahy, Herink 26, okres Praha-východ, PSČ 251 01

IČ: 28888995, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 151274

SkyBau, s.r.o. organizační složka

Praha 4, Chodov, Líbalova 1/2348, PSČ 149 00

IČ: 65891015, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 50310