



KIJCP01B6BX2

Porr a.s. -1-  
 Odštěpný závod – Stavby mostů  
 Dubečská 3238/36  
 100 00 Praha 10, Strašnice  
 IČO: 43005560

Č. smlouvy objednatele: **SDL/OREG/603/16**číslo smlouvy zhotovitele: **8-0158A/16**

IČ.Č. a.s.: 527 892

**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**I. Strany**

**Objednatel:** Jihočeský kraj  
 se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice  
 IČO: 70890650  
 DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“  
 Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 250000302/0300  
 Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:  
**Mgr. Jiří Zimola**, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:  
**Ing. Luboš Průcha**, pověřený vedením odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje  
 tel. č. 386 720 201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn jednat:  
**Jiří Letovský**, investiční technik odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje  
 tel. č. 386 720 363

K výkonu technického dozoru objednatele jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněna firma :  
**IBR Consulting s.r.o.**  
 se sídlem: Sokolovská 352/215, 190 00 Praha 9  
 zastoupená: Ing. František Benč, Ph.D., jednatel  
 IČO: 25023446  
 Osoba vykonávající technický dozor na stavbě: **Igor Stařecký**, tel.č. 773 777 183

K výkonu funkce koordinátora BOZP je oprávněna firma:  
**WINGS CZ, s.r.o.**  
 se sídlem: Školní 434/4, 370 10 České Budějovice  
 zastoupená: Ivo Čížek, jednatel  
 IČO: 28133676  
 Osoba vykonávající funkci koordinátora BOZP na stavbě:  
**Ivo Čížek**, tel.č. 777 588 441

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

**Zhotovitel:** **Porr a.s.**  
 se sídlem: Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10  
**Porr a.s., odštěpný závod – Stavby mostů**  
 se sídlem: Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00  
 korespondenční adresa: Praha 10, Dubečská 3238, PSČ 100 00  
 IČ: 43005560

DIČ: CZ43005560  
Bankovní spojení: Raiffeisen Bank a.s., č. ú.: 1091107720/5500  
zápis v obchodním rejstříku: MS v Praze, oddíl B, vl. 1006  
Osoby oprávněné za zhotovitele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:  
**Ing. Jan Karafiát, vedoucí OZ – Stavby mostů** tel. č.: 602 414 380  
**Ing. Michal Bela, vedoucí inženýr OZ – Stavby mostů** tel. č.: 602 688 590

Odpovědný geodet: Miloš Částka tel. č. : 602 619 850

Osoby oprávněné k zastupování zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku

Osoba pověřená vedením stavby: Ing. Michal Bela  
tel. č. : 602 688 590

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Lubomír Kasal, stavbyvedoucí  
tel. č. : 602 414 855

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Miloš Rosenbaum  
tel. č. : 602 288 343

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

**a) Preambule**

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8.2.2016 (dále též „nabídka“) podaná v zadávacím řízení konaném podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZVZ“), pro veřejnou zakázku s názvem

**„Most evid. č. 135 – 008 Vlastiboř – změna zábradlí“**

**a) Vymezení pojmů**

- a) Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- c) Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 231/2012 Sb.).
- e) Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

**II. Předmět**

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínkách sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované firmou PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO: 45272387, zavazuje k provedení díla:

**„Most evid. č. 135 – 008 Vlastiboř – změna zábradlí“,**

jmenovitě těchto stavebních objektů:

- SO 000 Všeobecné a předběžné položky
- SO 001 Demolice mostu 135-008
- SO 101 Silnice II/135
- SO 102 DIO
- SO 103 MK Vlastiboř
- SO 104 Chodník podél II/135
- SO 201 Most ev.č. 135-008
- SO 202 Opěrná zeď č. 1
- SO 203 Opěrná zeď č. 2

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

2. Předmětem díla je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení celého díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zabezpečení obslužnosti přilehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu.
3. Místo stavby: komunikace II/135 ve Vlastiboři /okres Tábor/
4. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob, odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
5. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dílo) provede včetně zákresu skutečného provedení a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele a dále se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
6. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci, práce vyvolané potřebami stavby, jež není možné kvalifikovat jako vady a nedodělky), bude jejich zadání probíhat v souladu se ZVZ.

### III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:
  - a) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací: do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se strany jinak.
  - b) Termín předání a převzetí díla a termín dokončení stavebních prací (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): **do 180 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště.
2. Do termínu předání a převzetí díla dodá zhotovitel veškeré doklady a podklady (např. geodetická zaměření, protokoly o zkouškách atd.) vyhotovené během stavby a do termínu předání stavby, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými, potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran.
3. Dílo předané takto zhotovitelem musí být rovněž způsobilé užívání tak, aby mohla být podána žádost o vydání kolaudačního souhlasu, příp. žádost o vydání rozhodnutí o

- předčasném užívání stavby, nebo proveden zkušební provoz (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaty správcem, resp. vlastníkem apod.).
4. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
  5. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek (podle čl. II. odst. 1. a 2.) samostatným předávacím protokolem.

#### IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení díla nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí podle nabídkového rozpočtu pro dílo uvedené v čl. II. smlouvy:

celkem bez DPH	10.932.219,71 Kč
DPH 21 %	2.295.766,14 Kč
<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>13.227.985,85 Kč</b>

2. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě. Po dobu výstavby nebude uplatněna inflace. Zhotovitel prohlašuje, že cena zahrnuje veškeré náklady na provedení díla podle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná.

Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
  - b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel je nezávinný, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZVZ.
3. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
  4. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
  5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
    - 5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení.
    - 5.2. Vícepráce budou řešeny takto:  
Zadání víceprací bude provedeno v souladu se ZVZ. Budou-li případné vícepráce zadávány formou jednacího řízení bez uveřejnění; není-li možno jejich cenu stanovit podle odst. 4, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
    - 5.3. Méněpráce budou oceněny takto:  
Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle

položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

5.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě, pokud tato cena bude vyšší než cena za dílo uvedená v odstavci 1.

#### V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. geodetickým zaměřením, fakturami subdodavatelů či jinými doklady), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 kalendářních dnů** od přijetí daňového dokladu objednatel. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
4. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek technickým dozorem) do výše 90 % fakturované částky za příslušný kalendářní měsíc. Tímto způsobem bude zaplaceno nejvýše 90 % z fakturované částky ceny díla uvedené v čl. IV.1. této smlouvy. Zbývajících 10 % bude uvolněno následujícím způsobem: 5 % bude uvolněno po protokolárním převzetí dokončeného díla (dle čl. III.), zbývajících 5 % bude uvolněno po odstranění případných vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitele. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad, bude na základě zápisu o předání a převzetí díla uvolněno celých 10 % pozastávky. Uvedené zádržné může zhotovitel nahradit bankovní zárukou.
6. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Pokud se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem, bude hodnota plnění odpovídající dani hrazena přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
8. Fakturace bude prováděna odděleně, a to na hlavní způsobilé výdaje, vedlejší způsobilé výdaje a nezpůsobilé výdaje. Rozdělení těchto výdajů bude upřesněno zhotoviteli nejpozději při zahájení stavebních prací.

## VI. Způsob provádění díla

1. Organizace kontrolních a případně technických dnů stavby bude stanovena v zápise o předání staveniště.
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
4. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
5. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
6. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých ke zhotovení díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy nebo receptury jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, technického, či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo technický dozor nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou,

obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.

12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávněni zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím projednání s objednatel a v souladu se ZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést po předchozím projednání a v souladu se ZVZ změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně umístění přeložek veškerých sítí, všech provedených sond apod., aby byl schopen na požádání poskytnout podklady pro fakturaci včetně fotodokumentace.
15. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele - technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
16. Technický dozor je občasný a zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3x týdně, a to v pracovní dny.
17. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru kontrolní a zkušební plán.
18. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebnímu plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídit o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou podle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.
20. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla.
21. Technický dozor u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

22. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví subdodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového subdodavatele.
23. V souladu s § 44 odst. 6 ZVZ je stanoveno, že žlutě vyznačené položky stavebních prací v oceněném výkazu výměr v programu EXCEL ve stavebních objektech 201,202 a 203, který je součástí této smlouvy, nesmí zhotovitel plnit prostřednictvím subdodavatele (podzhotovitele). Za subdodávku je považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty než zhotovitelem veřejné zakázky. Za subdodávku se nepovažují dodávky materiálů potřebných pro provedení stavebních prací.
24. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatele. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.

### VII. Předání staveniště

1. Staveniště předá objednatel zhotoviteli nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy, pokud se obě strany nedohodnou jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Dále je zhotovitel povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru a rovněž činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště bude stanovena v protokolu o předání a převzetí díla jako celku, bude však činit minimálně 14 dnů od předání a převzetí díla, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
3. Další paré projektu stavby budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
4. Pravomocné stavební povolení, popř. další rozhodnutí správních orgánů, vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízení vlády ČR č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

### VIII. Předání a převzetí díla

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad



- s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.
2. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatel uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatel, resp. jeho technického dozoru.
  3. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany nedohodnou jinak. Pokud klimatické podmínky nedovolují řádné odstranění předmětných vad, dohodne se objednatel se zhotovitelem písemnou formou na jiném, vhodném termínu nápravy. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání (např. povolení předčasného užívání příslušným speciálním stavebním úřadem; po převzetí sítí příslušnými provozovateli či správci atd.) v souladu s ustanoveními článku III. této smlouvy.
  4. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
  5. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno, nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
  6. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
  7. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby, zkušebního provozu a kolaudace, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou kolaudaci.
  8. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
  9. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii rozhodnutí o předčasném užívání stavby a kolaudačního souhlasu, pokud jsou v nich stanoveny povinnosti pro zhotovitele.
  10. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z rozhodnutí o předčasném užívání stavby a z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie rozhodnutí či kolaudačního souhlasu.

#### IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla po dobu 36 měsíců na obrusné vrstvy a 60 měsíců na ostatní práce.
2. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto

- smlouvou. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbujuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
3. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
  4. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápisu bude popsán rozsah závady s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
  5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
  6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
  7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
  8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. 1. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

#### X. Zvláštní ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.
2. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli seznam subdodavatelů podle § 147a ZVZ.
3. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
4. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku.
5. Zhotovitel nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doloží, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (podle zákona č. 309/2006 Sb.).
6. Zhotovitel je povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (podle zákona č. 309/2006 Sb.).
7. Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných

- orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atd.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto 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.
8. Zhotovitel je povinen označit provedenou stavbu dle jednotného vizuálního stylu, který je určen v podmínkách o přidělení dotace z IROP. Přesný vzhled takového označení bude určen objednatel.
  9. Zhotovitel je povinen označit každou fakturu číslem projektu, ze kterého je dílo spolufinancováno. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

### XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyzoomí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatel na ně upozornit.
4. Povinnost zhotovitele nahradit škodu (újmu) objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody (újmy) se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.

### XII. Smluvní pokuty

1. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním dokončeného díla [(čl. III.1.b)], zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1 %** z ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatel. Úhrada smluvní pokuty nezabavuje zhotovitele jeho povinností dílo dokončit a předat, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu odstranění vad předávaného díla je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každou vadu a kalendářní den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době, je zhotovitel povinen objednatel uhradit smluvní pokutu ve výši **3 000 Kč** za vadu a kalendářní den.
4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení staveniště je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý kalendářní den prodlení.

5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy, může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
7. Za porušení závazku vyplývajících z čl. VI., bodu 23 smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200 000 Kč za každou položku prací zadanou subdodavateli (podzhotoviteli).

### XIII. Všeobecná ustanovení

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem uzavřít dohodu upravující sjednané podmínky předčasného užívání nebo zkušebního provozu, pokud stavba vyžaduje.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
4. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracování geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků (nebo majetkových správců Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, technik...) dotčených pozemků a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
5. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. Tato zakázka je spolufinancována z fondu EU (IROP). Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost respektovat a plnit podmínky a požadavky z ní vyplývající.
7. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Smlouva nabývá platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
8. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
9. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 411/2016/RK-86 ze dne 21. 4. 2016.

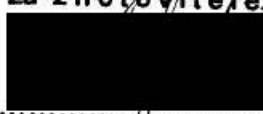
V Českých Budějovicích dne 16 -05- 2016  
za objednatele:


  
Mgr. Jiří Zimola  
hejtman Jihočeského kraje





V Praze dne - 9 -05- 2016

za zhotovitele:

  
Ing. Jan Karafiát  
vedoucí odštěpného závodu Porr a.s.,  
odštěpný závod – Stavby mostů

  
Ing. Michal Béla  
vedoucí inženýr odštěpného  
závodu Porr a.s.,  
odštěpný závod – Stavby mostů  
(na základě plné moci)

Porr a.s.  
odštěpný závod – Stavby mostů  
Dubečská 3238/06  
100 00 Praha 10, Strašnice  
IČO: 43005580

  
PŘEZKOUMAL  




OPIS

Porr a.s.

**PLNÁ MOC**  
ev.č.15/2016

Členové představenstva pan Ing. Ľubor Nôta a pan Josef Husar zastupující společnost Porr a.s. (dále také jako „obchodní společnost“), IČ: 43005560, se sídlem v Praze 10, Strašnice, Dubečská 3238/36, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006

tímto zmocňují

vedoucího inženýra odštěpného závodu - Stavby mostů pana Ing. Michala Bel'u, nar. [REDAKCE]  
trvalý pobyt [REDAKCE]

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení objednatele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Stavby mostů podepisoval objednávky a smlouvy na subdodávky, pokud celková cena předmětu plnění uvedeného v objednávce nebo smlouvě nepřevyšuje částku 5.000.000,- Kč bez DPH.

a

k právnímu jednání jménem obchodní společnosti v postavení zhotovitele a k tomu, aby společně s vedoucím odštěpného závodu - Stavby mostů podepisoval smlouvy o dílo a při zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) i

- a) žádost o účast v příslušném druhu zadávacího řízení,
- b) nabídku ve všech druzích zadávacích řízení,
- c) smlouvu o společnosti,
- d) smlouvu o smlouvě budoucí,
- e) smlouvu o realizaci veřejné zakázky,

a to včetně všech písemností, které jsou jejich součástí, pokud celková cena předmětu plnění nepřevyšuje částku 50.000.000,- Kč bez DPH.

Plná moc se vztahuje i na podepisování písemností při zadávání veřejných zakázek malého rozsahu, které zadavatel v souladu s ust. § 18 odst. 3 zákona nezadává podle zákona. Tato plná moc je vystavena na dobu určitou a to do 31. prosince 2016.

V Praze, dne 1.12.2015

[REDAKCE]  
Ing. Ľubor Nôta  
člen představenstva

[REDAKCE]  
Josef Husar  
člen představenstva

Zplnomocnění v plném rozsahu přijímám.

[REDAKCE]  
Ing. Michal Bel'a

## Soupis objektů s DPH

Varianta: 02/2016

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	Všeobecné a předběžné položky	1 064 013,90	223 442,92	1 287 456,82
001	Demolice mostu ev.č.135-008	540 403,00	113 484,63	653 887,63
101	Silnice II/135	1 070 795,55	224 867,07	1 295 662,62
102.1	DIO	518 567,63	108 899,20	627 466,83
102.2	Oprava MK	319 307,92	67 054,66	386 362,58
103	MK Vlastibof	122 127,35	25 646,74	147 774,09
104	Chodník podél II/135	155 371,46	32 628,01	187 999,47
201	Most ev.č. 135-008	6 464 287,17	1 147 496,11	7 611 783,28
202	Opěrná zeď č.1	680 521,14	142 909,44	823 430,58
203	Opěrná zeď č.2	996 844,59	209 337,36	1 206 181,95

Sazba 1 0  
 Sazba 2 10  
 Sazba 3 21

V Praze 10.2.2016

Porr a.s.

odštěpný závod - Stavby mostů  
 Dubčická 1238/36  
 100 00 Praha 10, Strašnice  
 IČO: 43005560

-12-

Ing. Jan Karafiát  
 vedoucí odštěpného  
 závodu - Stavby mostů

Ing. Michal Bělá  
 vedoucí inženýr odštěpného  
 závodu - Stavby mostů

ASPE 9

Firma: PRAGOPROJEKT, a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 000  
 číslo a název rozpočtu: 000

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 Všeobecné a předběžné položky  
 Všeobecné a předběžné položky

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								
1	2015_OTSKP-EC	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE čerpání položky jen se souhlasem investora	KČ	500 000,000	1,00	500 000,00
2	2015_OTSKP-EC	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Dle vyjádření Jihočeského muzea v Č. Budějovicích viz část F projektové dokumentace. Na provedení prací bude uzavřena rádná dohoda s oprávněnou institucí.	KČ	1,000	5 606,50	5 606,50
3	2015_OTSKP-EC	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ veškeré geodetické práce před zahájením výstavby, průběhu stavby a po dokončení stavby, zaměření skutečného provedení, vč. předání v digitální formě	KČ	1,000	50 458,50	50 458,50
4	2015_OTSKP-EC	02910.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický plán pro výkup pozemků	KČ	1,000	16 819,50	16 819,50
5	2015_OTSKP-EC	02920.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Měření hluku na MK. Měření na objízďce před zahájením stavby mostu a během provozu na objízďce. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	11 213,00	22 426,00
6	2015_OTSKP-EC	02920.02		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Měření hluku na silnici II/135 v rozsahu dle vyjádření KHS Jč viz část F-Doklady.	KČ	1,000	11 213,00	11 213,00
7	2015_OTSKP-EC	02940.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ PASPORTU Pasportizace stavu stávajících objektů v dosahu možného vlivu stavby před zahájením a po dokončení stavby. Včetně fotodokumentace případně videodokumentace a vydání v tištěné a digitální podobě. Ostatní pasportizace kromě uvedené v SO 102.2 a SO 202	KČ	1,000	5 606,50	5 606,50
8	2015_OTSKP-EC	02940.03		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování realizační dokumentace stavby (RDS)	KČ	1,000	370 029,00	370 029,00
9	2015_OTSKP-EC	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEVODNÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální formě	KČ	1,000	63 914,10	63 914,10
10	2015_OTSKP-EC	02991.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE dočasné po dobu výstavby - rozměr 1,5 x 2,5 m 1=1,000 [A]	KUS	1,000	10 652,35	10 652,35
11	2015_OTSKP-EC	02991.02		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE trvalá na plastovou plaketu - imitace bronz 300 x 400 mm na kamenném bloku 1=1,000 [A]	KUS	1,000	7 288,45	7 288,45
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>								<b>1 084 013,90</b>

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce	
Vícepráce celkem	0,00
Méněpráce	
Méněpráce celkem	0,00
Celkem	0,00
<b>Celkem</b>	<b>1 084 013,90</b>

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 001  
 číslo a název rozpočtu: 001

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 Demolice mostu ev.č.135-008  
 Demolice mostu ev.č.135-008

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0</b> Všeobecné konstrukce a práce								
1	2015_OTSKP-EC	014102.03		POPLATKY ZA SKLÁDKU odpad k recyklaci	T	430,903	100,92	43 485,44
				díl pol.č. 11351 36,0*0,04=1,440 [A] díl pol.č. 96611,02 1*2,5=2,500 [B] díl pol.č. 96615,02 43,898*2,38=104,477 [C] díl pol.č. 96616,02 116,499*2,5=291,248 [D] díl pol.č. 97816 13,125*2,36=31,237 [E] Celkem: A+B+C+D+E=430,902 [F]				
2	2015_OTSKP-EC	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) penetrační makadam - skládka nebezpečného odpadu, 2,45 t/m <sup>3</sup>	T	43,047	897,04	38 614,88
				skládka nebezpečného odpadu v případě obsahu dehtu díl pol.č. 11313,02: 4,2*2,450=10,290 [A] díl pol.č. 11333,02: 13,125*2,45=32,156 [B] díl pol.č. 97817: 120,1*0,005=0,601 [C] Celkem: A+B+C=43,047 [D]				
3	2015_OTSKP-EC	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkouška přilomnosti dehtu v penetračním makadamu	KČ	1,000	2 803,25	2 803,25
				1=1,000 [A]				
<b>0</b> Všeobecné konstrukce a práce <b>84 903,57</b>								
<b>1</b> Zemní práce								
4	2015_OTSKP-EC	11212		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M listnaté stromy, vč. odvozu na mezideponii, odkup zhotovitelemi, větve likvidace štěpkováním	KUS	2,000	8 409,75	16 819,50
5	2015_OTSKP-EC	11222		ODSTRANĚNÍ PAREŽŮ D DO 0,9M vč. odvozu k likvidaci štěpkováním	KUS	2,000	1 681,95	3 363,90
6	2015_OTSKP-EC	11232		ŠTĚPKOVÁNÍ PAREŽŮ D DO 0,9M	KUS	2,000	1 681,95	3 363,90
7	2015_OTSKP-EC	11313.02		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu na skládku nebezpečného odpadu v případě obsahu dehtu	M3	4,200	793,88	3 334,30
				chodník v tl. 0,05 m tl. x zplamenitovaná plocha : 0,95*(60,0+24,0)=4,200 [A]				
8	2015_OTSKP-EC	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu a uložení na mezideponii k zpětnému použití do AZ	M3	16,800	230,99	3 880,60
				chodník v tl. 0,2 m : 0,2*(60,0+24,0)=16,800 [A]				
9	2015_OTSKP-EC	11333.02		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu na skládku nebezpečného odpadu v případě obsahu dehtu	M3	13,125	475,43	6 240,03
				na mostě II/135 tl. 150 mm : 0,15*7,0*12,5=13,125 [A]				
10	2015_OTSKP-EC	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ s odvozem k recyklaci	M	36,000	127,83	4 601,82
				u chodníku za mostem směr Bechyně 36,0=36,000 [A]				
11	2015_OTSKP-EC	11372.02		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku SÚS	M3	8,750	1 098,87	9 615,15
				na mostě II/135 v tl. 100 mm : 0,1*7,0*12,5=8,750 [A]				
<b>1</b> Zemní práce <b>51 219,20</b>								
<b>8</b> Potrubí								
12	2015_OTSKP-EC	87448.01		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM oprava stávající kanalizace - napojení na šachtu, vyloučení stávajícího potrubí, dod a montáž nového potrubí, vč. kompletních zemních prací a uvedení povrchu komunikace do původního stavu, cena za 1 m	M	1,000	1 906,21	1 906,21
				položka bude použita se souhlasem investora v délce dle zjištění stavu po ukončení provozu na objíždné MK				
				ocenění za 1 m 1=1,000 [A] skutečná délka dle stavu poškození, průkaznost pasportizací kanalizace před započítáním objíždky a po jejím ukončení				
13	2015_OTSKP-EC	894146.01		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM oprava stávající šachty - vyloučení poškozené šachty, zřízení nové šachty s poklopem vč. kompletních zemních prací	KUS	1,000	24 332,21	24 332,21
				a uvedení povrchu komunikace do původního stavu, cena za 1 ks položka bude použita se souhlasem investora v kusech dle zjištění stavu po ukončení provozu na objíždné MK				
				1 ks šachty : 1=1,000 [A] skutečný počet dle stavu poškození, průkaznost pasportizací kanalizace před započítáním objíždky a po jejím ukončení				
<b>8</b> Potrubí <b>28 238,42</b>								
<b>9</b> Ostatní konstrukce a práce								
14	2015_OTSKP-EC	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu do šrotu	M	81,000	112,13	9 082,53
				dvoumadelové zábradlí na lávce a op. zdech : 38,0+12,0*2+19,0=81,000 [A]				
15	2015_OTSKP-EC	9113A3		SVODIDLO OCEĽ SILNIČNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu na skládku SÚS JČK	M	16,500	246,69	4 070,32
				NH4 sloupky po 2,0 m vč. náběhu 16,5=16,500 [A]				
16	2015_OTSKP-EC	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCEĽOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu na skládku SÚS JČK	KUS	12,000	201,83	2 422,01
				směrové desky Z a ev.číslo mostu na mezideponii k dalšímu použití - SO 101 směrové desky Z 4=4,000 [A] B13 2=2,000 [B] B20a 2=2,000 [C] dod tab. E 2=2,000 [D] evidenční číslo 2=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,000 [F]				
17	2015_OTSKP-EC	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEĽ TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ na mezideponii k dalšímu použití v SO 101	KUS	4,000	167,07	668,29
				4 ks sloupků ( značky Z ) 4=4,000 [A]				



18	2015_OTSKP-EC	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ vč. bet patky, odvoz do sběrných surovin, beton na skládku 2=2.000 [A]	KUS	2,000	269,11	538,22
19	2015_OTSKP-EC	96611.02	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ odstránění stáv. telefonního sloupu, vč. odvozu k recyklaci !!!jednotky kusy!!! 1=1.000 [A]	KUS	1,000	5 606,50	5 606,50
20	2015_OTSKP-EC	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na mezideponii pro zpětné použití kamene opěry odhadem : 2*1,2*10,7*2,0=51,360 [A] křída : 2*0,6*3,0*2,0=7,200 [B] závěrné zidky : 2*0,5*0,9*10,7=9,630 [C] stávající nábrežní zdi na vltoku (2,00+5,9)*0,25*2,0=3,950 [D] Celkem: A+B+C+D=72,140 [E]	M3	72,140	897,04	64 712,47
21	2015_OTSKP-EC	96615.02	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu k recyklaci základy opěr a křidel - odhad : opěry odhadem : 2*1,5*10,7*0,8=25,680 [A] křída : 2*0,8*3,0*0,8=3,840 [B] stávající nábrežní zdi na vltoku (2,0+5,9)*0,55*2,0+(2,0+5,9)*1,2*0,6=14,378 [D] Celkem: A+B+D=43,898 [E]	M3	43,898	1 065,24	46 761,69
22	2015_OTSKP-EC	96616.02	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně odvozu k recyklaci demolice nosné konstrukce (parapetního trémového) mostu ev.č. 135-008 a opěrné zdi, nosná konstrukce : 2*2,2*0,6*14,7+10*7,0*0,4*0,6+2*9,5*0,5*0,7=62,258 [A] chodníky zb : 2*1,2*14,7*0,3=10,584 [B] bloky pod ložisky : 4*1,0*1,0*0,5=2,000 [C] bloky pro uložení lávky : 2*1,5*1*0,8=2,400 [D] opěrné zdi vč. římsy - odhad : (38,0+20,0)*2,2*0,6=38,280 [E] sloupky s ocelovým I 2*0,4*0,4*1,2=0,384 [F] římsa stávající nábrežní zdi na vltoku (2,00+5,9)*0,25*0,30=0,593 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=116,499 [H]	M3	116,499	1 345,56	156 756,39
23	2015_OTSKP-EC	96617	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA odstránění dřevěných pilot v korytě potoka, včetně odvozu na skládku a poplatku za uložení odhad : 2*0,2*4,0*10,0=16,000 [A]	M3	16,000	549,44	8 790,99
24	2015_OTSKP-EC	967161	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM demontáž lávky pro pěší s betonovou mostovkou a její přesunutí na skládku obce Vlastibof Nosná konstrukce lávky bude snesena vcelku a předána obci 12,0*(1,0*0,2*2+1,5*0,2)=8,400 [A]	M3	8,400	3 616,19	30 376,02
25	2015_OTSKP-EC	967864	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOTITINY) vybourání 4 ks litinových ložisek, včetně odvozu do sběrných surovin 4=4.000 [A]	KUS	4,000	2 242,60	8 970,40
26	2015_OTSKP-EC	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč. odvozu k recyklaci 0,15*7,0*12,5=13,125 [A]	M3	13,125	2 623,84	34 437,93
27	2015_OTSKP-EC	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. poplatků za skládku, vč. odvozu na skládku nebezpečného odpadu 8,2*12,5+8,8*1,0*2=120,100 [A]	M2	120,100	40,37	4 848,05

9

Ostatní konstrukce a práce

378 041,81

Celkem

540 403,00

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

Celkem

0,00

0,00

0,00

540 403,00

Stavba : 14-441-2  
číslo a název SO: 101  
číslo a název rozpočtu: 101

Most ev.č. 135-008 Vlastiboř  
Silnice II/135  
Silnice II/135

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0</b>								
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
1	2015_OTSKP-EC	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.12373.02 346,64=346,640 [A]	M3	346,640	151,38	52 472,80
2	2015_OTSKP-EC	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) penetrační makadam - skládka nebezpečného odpadu, 2,45 tmš dle pol. 11333.02: 2,45*33,500=82,075 [A]	T	82,075	897,04	73 624,56
3	2015_OTSKP-EC	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU zkouška přitřmlosti dehtu v penetračním makadamu 1=1,000 [A]	KČ	1,000	2 803,25	2 803,25
<b>0</b>								<b>128 900,61</b>
<b>1</b>								
<b>Zemní práce</b>								
4	2015_OTSKP-EC	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO včetně odvozu a uložení na mezideponii k zpětnému použití do A2 v tl. 0,3 m dle pol.č.11372.02 : 0,3*(196+139)=100,500 [A]	M3	100,500	230,99	23 214,27
5	2015_OTSKP-EC	11333.02		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM včetně odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu v případě obsahu dehtu v tl. 0,1 m dle pol.č.11372.02 0,1*(196+139)=33,500 [A]	M3	33,500	475,43	15 926,95
6	2015_OTSKP-EC	11372.02		FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku SÚS pro kompletní novou konstrukci III/135 v tl. 0,1 m zplanimetrováno: 0,1*(196+139)=33,500 [A] napojení na ZÚ a KÚ : 0,1*(30+15)=4,500 [B] Celkem: A+B=38,000 [C]	M3	38,000	1 098,87	41 757,21
7	2015_OTSKP-EC	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii dle tab. kubatur : 194,1*0,1=19,410 [A]	M3	19,410	52,70	1 022,93
8	2015_OTSKP-EC	12373.02		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na skládku dle tab. kubatur : 346,64=346,640 [A]	M3	346,640	161,47	56 970,99
9	2015_OTSKP-EC	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dovoz materiálu z mezideponie dle pol.č.17130 : 273,10=273,100 [A] dle pol.č.18222 : 114,1*0,15=17,115 [B] Celkem: A+B=290,215 [C]	M3	290,215	128,95	37 423,08
10	2015_OTSKP-EC	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮÍ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii dle pol.12110 : 19,41=19,410 [A] dle pol.12373.02 : 346,64=346,640 [B] Celkem: A+B=366,050 [C]	M3	366,050	17,94	6 567,23
11	2015_OTSKP-EC	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮÍ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT z materiálu vhodného pro aktivní zónu dle tab. kubatur : 273,10=273,100 [A]	M3	273,100	93,07	25 416,84
12	2015_OTSKP-EC	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu a dopravy km 0,000-0,008 P 8*0,2=1,600 [A] km 0,000-0,035 L za chodníkem 35*0,55=19,250 [B] mezi mosty P 12*0,15=1,800 [C] Celkem: A+B+C=22,650 [D]	M3	22,650	864,43	19 352,85
13	2015_OTSKP-EC	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A] rozš. vrstev v km 0,000-0,008 P 8*1,60=12,800 [B] rozš. vrstev pod obrubníkem v km 0,000-0,035 L 35*0,45=15,750 [C] rozš. vrstev pod obrubníkem mezi mosty P 17*1,60=27,200 [D] Celkem: A+B+C+D=443,550 [E]	M2	443,550	12,33	5 470,88
14	2015_OTSKP-EC	18110.01		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM - PŘEHUTNĚNÍ PODLOŽÍ peraplaň - dle pol.č.18110 + 10 % 443,55*1,1=487,905 [A]	M2	487,905	12,33	6 017,97
15	2015_OTSKP-EC	18222		ROZPROSTRĚNÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M dle tab. kubatur : 115,80=115,800 [A]	M2	115,800	30,28	3 505,86
16	2015_OTSKP-EC	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM včetně 1x ošetření, tj. posekání dle pol. 18222 : 115,80=115,800 [A]	M2	115,800	4,49	519,39
17	2015_OTSKP-EC	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrábáním, naložení shrábků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol.č.18241 : 115,80*3=347,400 [A]	M2	347,400	11,21	3 895,40
18	2015_OTSKP-EC	18351		CHEMICKÉ ODPLEVLENÍ 1,5x plocha dle pol.č.18241 : 115,80*1,5=173,700 [A]	M2	173,700	5,61	973,85
19	2015_OTSKP-EC	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3 x 0,005 m3/m2 dle pol. 18241 : 3*0,005*115,80=1,737 [A]	M3	1,737	313,96	545,36
<b>1</b>								<b>247 981,06</b>
<b>2</b>								
<b>Základy</b>								
20	2015_OTSKP-EC	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO km -0,001 - 0,034 dl. x pl z řezu 35,0*1,45=50,750 [A]	M3	50,750	874,61	44 386,66
21	2015_OTSKP-EC	28996		OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍTOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT tuhé geomříže s creepovou pevností min. 27 kN/m v hlavní směru svah v km -0,001 - 0,034 2,7*(35+25+15+5)+5,1*35=394,500 [A]	M2	394,500	148,01	58 390,58
22	2015_OTSKP-EC	28997.03		ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXILIE zpevnění svahu protierozní 3D rohoží tl. min 20 mm, uchycení na svahu skobami a náhoře s ukotvením dle požadavků výrobce zpevnění svahu, zabránění vytváření erozních rýh, m2 + 15% na přesahy, z tab.kub.: 105*1,15=120,750 [A]	M2	120,750	87,46	10 560,96
<b>2</b>								<b>113 336,20</b>
<b>4</b>								
<b>Vodorovné konstrukce</b>								
23	2015_OTSKP-EC	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Šde 0/32 Ge vč. nákupu a dopravy do vyztuženého násypu kolem geomříže dle tab. kubatur : 54,00=54,000 [A]	M3	54,000	740,06	39 963,13
<b>4</b>								<b>39 963,13</b>
<b>5</b>								
<b>Komunikace</b>								
24	2015_OTSKP-EC	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0/32 Gc tl.170 mm	M2	409,600	183,44	75 138,94

zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A]  
rozš. vrstev v km 0,000-0,008 P 8\*0,45=3,600 [B]  
rozš. vrstev pod obrubníkem v km 0,000-0,035 L 35\*0,35=12,250 [C]  
rozš. vrstev pod obrubníkem mezi mosty P 17\*0,35=5,950 [D]  
Celkem: A+B+C+D=409,600 [E]

25	2015_OTSKP-EC	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 Ge	M3	99,123	1 076,45	106 700,76
26	2015_OTSKP-EC	56833	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM ŠD Q22 Gn tl 150 mm km 0,000-0,008 P 4,5=4,500 [A]	M2	4,500	113,25	509,63
27	2015_OTSKP-EC	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,7 kg/m <sup>2</sup> po vyštěpení	M2	389,600	13,46	5 244,99
28	2015_OTSKP-EC	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,35 kg/m <sup>2</sup> po vyštěpení pod ACO zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A] rozš. vrstev v km 0,000-0,008 8*0,25=2,000 [B] Celkem: A+B=389,800 [C]	M2	854,920	9,98	8 531,73
29	2015_OTSKP-EC	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A] napojení na stáv komunikaci 30,0+15,0=45,000 [B] Celkem: A+B=432,800 [C]	M2	432,800	196,23	84 927,26
30	2015_OTSKP-EC	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 50/70 tl.60 mm zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A] rozš. vrstev v km 0,000-0,008 P 8*0,12=0,960 [B] napojení na stáv komunikaci 30,0+15,0-5,5*1-7,5*1=32,000 [C] Celkem: A+B+C=420,760 [D]	M2	420,760	263,51	110 872,57
31	2015_OTSKP-EC	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70 tl.50 mm zplanimetrováno 240,2+147,6=387,800 [A] rozš. vrstev v km 0,000-0,008 P 8*0,23=1,840 [B] Celkem: A+B=389,640 [C]	M2	389,640	206,32	80 390,21
32	2015_OTSKP-EC	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM pro závlivky podél obrubníků: 2,2+34,5+17,0+14,0=67,700 [A] Komunikace	M	67,700	130,07	8 805,79
<b>481 121,88</b>							
<b>5</b>							
<b>9</b>							
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
33	2015_OTSKP-EC	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ P2: 1=1,000 [A] E2b: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	1 076,45	2 152,80
34	2015_OTSKP-EC	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM původní značky Z: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 390,41	5 561,65
35	2015_OTSKP-EC	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM vč. zemních prací a bet. patky původní značky Z: 4=4,000 [A]	KUS	4,000	1 390,41	5 561,65
36	2015_OTSKP-EC	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ pro značku P2+E2b: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	2 085,62	2 085,62
37	2015_OTSKP-EC	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vč. předznačení V1 (0,125): 63*0,125=7,875 [A] V2b (1,50/1,50/0,25): 19/2*0,25=2,375 [B] V4 (0,25): (53,5+3,0+58,5)*0,25=28,750 [C] Celkem: A+B+C=39,000 [D]	M2	39,000	89,70	3 498,46
38	2015_OTSKP-EC	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vč. předznačení a reflexní úpravy V1 (0,125): 63*0,125=7,875 [A] V2b (1,50/1,50/0,25): 19/2*0,25=2,375 [B] V4 (0,25): (53,5+3,0+58,5)*0,25=28,750 [C] Celkem: A+B+C=39,000 [D]	M2	39,000	241,08	9 402,10
39	2015_OTSKP-EC	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 150/250 do prostředí XF4 (C35/45 XF4) vč. lože z betonu (C20/25-rXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 2,2+34,5+17,0+14,0=67,700 [A]	M	67,700	345,36	23 380,90
40	2015_OTSKP-EC	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM pro závlivky podél obrubníků: 2,2+34,5+17,0+14,0=67,700 [A]	M	67,700	85,22	5 769,31
41	2015_OTSKP-EC	919112	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM pro napojení na stáv.kom.: 5,5+7,5=13,000 [A]	M	13,000	127,83	1 661,77
42	2015_OTSKP-EC	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁVLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 400MM2 pro napojení na stáv.kom.: 5,5+7,5=13,000 [A]	M	13,000	62,79	816,31
<b>59 990,67</b>							
<b>6</b>							
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>Celkem 1 070 795,55</b>							

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce  
Vícepráce celkem 0,00  
Méněpráce  
Méněpráce celkem 0,00  
Celkem 0,00  
**Celkem 1 070 795,55**

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 102  
 číslo a název rozpočtu: 102.1

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 DIO  
 DIO

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>9</b>								
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>								
1	2015_OTSKP-EC	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 12+30+9+3+6+4+4+3+6+3+6+4+3+4+11+7+15+8+3+3+2=146,000 [A]	KJS	146,000	56,07	8 185,49
2	2015_OTSKP-EC	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914122 : 146=146,000 [A]	KJS	146,000	28,03	4 092,75
3	2015_OTSKP-EC	914129		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.914122 : 146*180=26 280,000 [A]	KSDEN	26 280,000	4,49	117 871,06
4	2015_OTSKP-EC	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3+8+2+2+2+1+1+2+1+5+1+2+3+2+4+2+2+2=45,000 [A]	KJS	45,000	89,70	4 036,68
5	2015_OTSKP-EC	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914422 : 45=45,000 [A]	KJS	45,000	44,85	2 018,34
6	2015_OTSKP-EC	914429		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.914422 : 45*180=8 100,000 [A]	KSDEN	8 100,000	10,09	81 742,77
7	2015_OTSKP-EC	914952		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFPRO OCELOVÉ STOJAN MONT S PŘESUN 6+3*2+30+8*2+9+2*2+3+2*2+4+4+2+3+2+6+2*2+3+2+6+5*2+4+3+2+4+2*2+7+3*2+4+2*2+9 +4*2+2*2+5+2*2+3+2*2+3+3*2+1=209,000 [A]	KJS	209,000	44,85	9 374,07
8	2015_OTSKP-EC	914953		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFILU PRO OCELOVÉ STOJAN DEMONTÁŽ dle pol.č.914952 : 209=209,000 [A]	KJS	209,000	22,43	4 687,03
9	2015_OTSKP-EC	914959		SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PRO OCELOVÉ STOJAN NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.914952 : 209*180=37 620,000 [A]	KSDEN	37 620,000	1,12	42 183,31
10	2015_OTSKP-EC	916122		DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM společně s DZ Z2 3=3,000 [A]	KJS	3,000	168,20	504,59
11	2015_OTSKP-EC	916123		DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916122 : 3=3,000 [A]	KJS	3,000	56,07	168,20
12	2015_OTSKP-EC	916129		DOPRAVNÍ SVĚTLA VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.916122 : 3*180=540,000 [A]	KSDEN	540,000	67,28	36 330,12
13	2015_OTSKP-EC	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KJS	2,000	168,20	336,39
14	2015_OTSKP-EC	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dle pol.č.916152 : 2=2,000 [A]	KJS	2,000	44,85	89,70
15	2015_OTSKP-EC	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.916152 : 2*180=360,000 [A]	KSDEN	360,000	313,96	113 027,04
16	2015_OTSKP-EC	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3=3,000 [A]	KJS	3,000	22,43	67,28
17	2015_OTSKP-EC	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916312 : 3=3,000 [A]	KJS	3,000	11,21	33,64
18	2015_OTSKP-EC	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.916312 : 3*180=540,000 [A]	KSDEN	540,000	4,49	2 422,01
19	2015_OTSKP-EC	916732		UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCELOVÉ STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle pol.č.914952 : 209=209,000 [A]	KJS	209,000	22,43	4 687,03
20	2015_OTSKP-EC	916733		UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCELOVÉ STOJAN - DEMONTÁŽ dle pol.č.916732 : 209=209,000 [A]	KJS	209,000	11,21	2 343,52
21	2015_OTSKP-EC	916739		UPEVŇOVACÍ KONSTR - OCELOVÉ STOJAN - NÁJEMNÉ odhad 180 dnů, dodavatel promítné do jednotkové ceny položky nájemné dle svého harmonogramu výstavby dle pol.č.916732 : 209*180=37 620,000 [A]	KSDEN	37 620,000	2,24	84 366,61

9

**Ostatní konstrukce a práce****518 567,83****Celkem****518 567,83**

Ostatní ve výkazu nespecifikovaná práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

**Celkem****518 567,83**

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 102  
 číslo a název rozpočtu: 102.2

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 DIO  
 Oprava MK

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	2015_OTSKP-EC	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO během opravy místní komunikace ve Vlastibofi, vč. projednání.	KČ	1,000	3 251,77	3 251,77
2	2015_OTSKP-EC	02940.02		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ PASPORTU Pasportzace stavu MK, mostu přes přeepad nádrže, přilehlých stávajících objektů a obecní kanalizace, kamerové prohlídky před využitím MK jako objízdky a po dokončení stavby. Včetně fotodokumentace případně videodokumentace a vydání v tištěné a digitální podobě.	KČ	1,000	5 606,50	5 606,50
<b>0</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>8 858,27</b>
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				
3	2015_OTSKP-EC	11120.01		ODSTRANĚNÍ KROVIN Prořezání větví na MK, které zasahují do průjezdného profilu komunikace. Jednotky "Kč"!! vč. likvidace štěpkováním	KČ	1,000	5 606,50	5 606,50
4	2015_OTSKP-EC	11372.02		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku SÚS napojení na ZÚ a KÚ : 0,05*(21,5+21)*2,0=4,250 [A]	M3	4,250	1 098,87	4 670,21
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				<b>10 276,71</b>
<b>5</b>				<b>Komunikace</b>				
5	2015_OTSKP-EC	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM ŠD 0-32 0,5*230*2=230,000 [A]	M2	230,000	70,64	16 247,64
6	2015_OTSKP-EC	572213		SPOJOVACÍ POSTRŮK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS. E 0,3 kg/m2 po vyštěpení 198,0+715,0=913,000 [A]	M2	913,000	12,33	11 261,22
7	2015_OTSKP-EC	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ položení nové obrusné vrstvy na MK 198,0+715,0=913,000 [A]	M2	913,000	253,41	231 366,80
8	2015_OTSKP-EC	577401		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL Předpoklad 15% plochy, vč. zařízení a odstranění původních vrstev, vč. odvozu na skládku a skládkovného. oprava výtluků na MK před zahájením objízdky (198,0+715,0)*0,05*0,15=6,848 [A]	M3	6,848	5 146,77	35 245,06
<b>5</b>				<b>Komunikace</b>				<b>284 120,72</b>
<b>9</b>				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
9	2015_OTSKP-EC	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM napojení na ZÚ a KÚ : 21,5+21,0=42,500 [A]	M	42,500	85,22	3 621,80
10	2015_OTSKP-EC	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 400MM2 pro napojení na ZÚ a KÚ : 21,5+21,0=42,500 [A]	M	42,500	57,19	2 430,42
<b>9</b>				<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>6 052,22</b>
<b>9</b>				<b>Celkem</b>				<b>319 307,82</b>
<b>Ostatní ve výkazu nespécifikované práce</b>								
				Vícepráce				0,00
				Vícepráce celkem				0,00
				Méněpráce				0,00
				Méněpráce celkem				0,00
				Celkem				0,00
				<b>Celkem</b>				<b>319 307,82</b>

Stavba : 14-441-2  
číslo a název SO : 103  
číslo a název rozpočtu : 103

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
MK Vlastibof  
MK Vlastibof

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	2015_OTSKP-EC	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.12373.02 : 37,525=37,525 [A] dle pol.č.11130 : 10,9*0,1=1,090 [B] Celkem: A+B=38,615 [C]	M3	38,815	151,38	5 845,36
2	2015_OTSKP-EC	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) penetrační makadam - skládka nebezpečného odpadu, 2,45 t/m3 dle pol. 11333.02: 2,45*5,030=12,324 [A]	T	12,324	897,04	11 056,12
3	2015_OTSKP-EC	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkouška přitomnosti dehtu v penetračním makadamu 1=1,000 [A]	KČ	1,000	2 803,25	2 803,25
<b>0</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>19 703,73</b>
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				
4	2015_OTSKP-EC	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně odvozu na skládku zplanimetrováno : 2,7*8,2=10,900 [A]	M2	10,900	28,03	305,55
5	2015_OTSKP-EC	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO včetně odvozu a uložení na mezideponii k zpětnému použití do AZ v tl. 0,3 m dle pol.č.11372.02 : zplanimetrováno : 0,3*(29,2+21,1)=15,090 [A]	M3	15,090	242,20	3 654,81
6	2015_OTSKP-EC	11333.02		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTEM POJIVEM včetně odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu v případě obsahu dehtu v tl. 0,1 m dle pol.č.11372.02 zplanimetrováno : 0,1*(29,2+21,1)=5,030 [A]	M3	5,030	477,67	2 402,70
7	2015_OTSKP-EC	11372.02		FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku SÚS zplanimetrováno : plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A] napojení na stáv. MK : 17,3=17,300 [B] Celkem: (A+B)*0,1=6,760 [C]	M3	6,760	1 096,87	7 428,39
8	2015_OTSKP-EC	12373.02		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I včetně odvozu na skládku. pro AZ - dle pol.č.17130 : 37,525=37,525 [A]	M3	37,525	161,47	6 069,06
9	2015_OTSKP-EC	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dovoz materiálu z mezideponie dle pol.č.18222 : 5,6*0,15=0,840 [A]	M3	0,840	560,65	470,95
10	2015_OTSKP-EC	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na skládku a mezideponii dle pol.11130 : 10,900*0,1=1,090 [A] dle pol.12373.02 : 30,180=30,180 [B] Celkem: A+B=31,270 [C]	M3	31,270	29,15	911,64
11	2015_OTSKP-EC	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT z materiálu vhodného pro aktivní zónu zplanimetrováno x 0,5m : plná konstrukce : (29,2+21,1)=50,300 [A] rozšíření pod krajnicí : (14,5+8)*1,1=24,750 [B] Celkem: (A+B)*0,5=37,525 [C]	M3	37,525	115,49	4 333,91
12	2015_OTSKP-EC	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ včetně nákupu a dopravy (3+8)*0,1=1,100 [A]	M3	1,100	1 076,45	1 184,09
13	2015_OTSKP-EC	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zplanimetrováno : plná konstrukce : (29,2+21,1)=50,300 [A] rozšíření pod krajnicí : (14,5+8)*1,1=24,750 [B] Celkem: A+B=75,050 [C]	M2	75,050	14,58	1 094,00
14	2015_OTSKP-EC	18110.01		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM - PŘEHUTNĚNÍ PODLOŽÍ paraplán - dle pol.č.18110 + 10 % : 75,05*1,1=82,555 [A]	M2	82,555	14,58	1 203,40
15	2015_OTSKP-EC	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zplanimetrováno : 1,4+4,2=5,600 [A]	M2	5,600	204,08	1 142,83
16	2015_OTSKP-EC	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM včetně 1x ošetření, tj. posekání dle pol. 18222 : 5,60=5,600 [A]	M2	5,600	4,49	25,12
17	2015_OTSKP-EC	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol.č. 18241 : 5,60*3=16,800 [A]	M2	16,800	56,07	941,89
18	2015_OTSKP-EC	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5x plocha dle pol.č.18241 : 5,60*1,5=8,400 [A]	M2	8,400	67,28	565,14
19	2015_OTSKP-EC	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3 x 0,005 m3/m2 dle pol. 18241 : 3*0,005*5,60=0,084 [A]	M3	0,084	560,65	47,09
<b>1</b>				<b>Zemní práce</b>				<b>31 770,57</b>
<b>5</b>				<b>Komunikace</b>				
20	2015_OTSKP-EC	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/83 Ge zplanimetrováno - spodní vrstva plná konstrukce : (29,2+21,1)*0,15=7,545 [A] rozšíření pod krajnicí : (14,5+8)*0,8*0,15=2,700 [B] Celkem: A+B=10,245 [C]	M3	10,245	1 076,45	11 028,21
21	2015_OTSKP-EC	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM zplanimetrováno - horní vrstva plná konstrukce : (29,2+21,1)=50,300 [A] rozšíření pod krajnicí : (14,5+8)*0,35=7,875 [B] Celkem: A+B=58,175 [C]	M2	58,175	113,25	6 588,39
22	2015_OTSKP-EC	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM zplanimetrováno : 4,0+1,4=5,400 [A]	M2	5,400	134,56	726,60
23	2015_OTSKP-EC	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,7 kg/m2 po vytěpení	M2	51,300	12,33	632,75

zplanimetrováno  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A]  
 rozšíření pod krajnicí : 4\*0,25=1,000 [B]  
 Celkem: A+B=51,300 [C]

24	2015_OTSKP-EC	572213	SPOJOVACÍ POKRYV Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,35 kg/m2 po vyštěpení	M2	134,190	12,33	1 655,14
----	---------------	--------	---	----	---------	-------	----------

pod ACO  
 zplanimetrováno :  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A]  
 napojení na stáv. MK : 17,3=17,300 [B]  
 rozšíření pod krajnicí : (8+3)\*0,09=0,990 [C]  
 mezisoučet: A+B+C=68,590 [D]

pod ACL  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [E]  
 napojení na stáv. MK : 17,3-4,2\*1=13,100 [F]  
 rozšíření pod krajnicí : (8+3)\*0,20=2,200 [G]  
 mezisoučet: E+F+G=65,600 [H]

Celkem: D+H=134,190 [I]

25	2015_OTSKP-EC	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+	M2	67,600	253,41	17 130,77
----	---------------	--------	---	----	--------	--------	-----------

zplanimetrováno :  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A]  
 napojení na stáv. MK : 17,3=17,300 [B]  
 Celkem: A+B=67,600 [C]

26	2015_OTSKP-EC	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+	M2	64,720	263,51	17 054,08
----	---------------	--------	---	----	--------	--------	-----------

zplanimetrováno :  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A]  
 napojení na stáv. MK : 17,3-4,2\*1=13,100 [B]  
 rozšíření pod krajnicí : (8+3)\*0,12=1,320 [C]  
 Celkem: A+B+C=64,720 [D]

27	2015_OTSKP-EC	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70 1,50 mm	M2	51,220	206,32	10 567,67
----	---------------	--------	---	----	--------	--------	-----------

zplanimetrováno :  
 plná konstrukce : 29,2+21,1=50,300 [A]  
 rozšíření pod krajnicí : 4\*0,23=0,920 [B]  
 Celkem: A+B=51,220 [C]

28	2015_OTSKP-EC	58920	VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zálivky podél obrubníků : 16,0+4,0=20,000 [A]	M	20,000	141,28	2 825,68
----	---------------	-------	--	---	--------	--------	----------

Komunikace

**Ostatní konstrukce a práce**

29	2015_OTSKP-EC	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM pro zálivky podél obrubníků : 16,0+4,0=20,000 [A]	M	20,000	85,22	1 704,38
----	---------------	--------	--	---	--------	-------	----------

30	2015_OTSKP-EC	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM pro napojení na stáv. kom. : 4,2=4,200 [A]	M	4,200	118,86	499,20
----	---------------	--------	--	---	-------	--------	--------

31	2015_OTSKP-EC	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 pro napojení na stáv. kom. : 4,2=4,200 [A]	M	4,200	57,19	240,18
----	---------------	--------	--	---	-------	-------	--------

**Ostatní konstrukce a práce**

**Celkem**

**122 127,35**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce 0,00

Vícepráce celkem 0,00

Méněpráce 0,00

Méněpráce celkem 0,00

**Celkem 122 127,35**

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO : 104  
 číslo a název rozpočtu : 104

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 Chodník podél II/135  
 Chodník podél III/135

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1 Zamní práce</b>								
1	2015_OTSKP-EC	11120.01		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN přezán) větvi zasahujících do nového oplocení vč. likvidace štěpkováním 36*3=108,000 [A]	M2	108,000	11,21	1 211,00
2	2015_OTSKP-EC	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC vč. odvozu a uložení dle dispozic obce demontáž pro výškovou úpravu u již zrekonstruovaného mostu pro výměnu za reliéfní dlažbu 4,5-2,35=2,150 [A]	M3	2,150	560,65	1 205,40
3	2015_OTSKP-EC	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení dle dispozic obce u již zrekonstruovaného mostu 3,5=3,500 [A]	M	3,500	134,56	470,95
4	2015_OTSKP-EC	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na meziděponii pro základ oplocení 36*0,25*0,80=7,200 [A]	M3	7,200	224,26	1 614,67
5	2015_OTSKP-EC	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dle pol.č.56332 : 4,50=4,500 [A] dle pol.č.56333 : 71,40=71,400 [B] Celkem: A+B=75,900 [C]	M2	75,900	29,15	2 212,77
<b>1 Zamní práce</b>								<b>6 714,79</b>
<b>2 Základy</b>								
6	2015_OTSKP-EC	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) podezdívka oplocení vč. základu 36*0,25*1,20=10,800 [A]	M3	10,800	2 511,71	27 126,49
<b>2 Základy</b>								<b>27 126,49</b>
<b>3 Svislé konstrukce</b>								
7	2015_OTSKP-EC	327126		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C40/50 (B50) palsády š160, d. 600 mm z bet C35/45-XF4, vč. lože z betonu C20/25n-XF3, vč. zemních prací u již zrekonstruovaného mostu 3,5*0,16*0,6=0,336 [A]	M3	0,336	11 213,00	3 767,57
<b>3 Svislé konstrukce</b>								<b>3 767,57</b>
<b>5 Komunikace</b>								
8	2015_OTSKP-EC	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM pro výškovou úpravu u již zrekonstruovaného mostu 4,5=4,500 [A]	M2	4,500	123,34	555,04
9	2015_OTSKP-EC	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0-32 Ge II, 150 mm 51,4+20,0=71,400 [A]	M2	71,400	116,05	8 286,29
10	2015_OTSKP-EC	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM sedé bloky 200/100/60, včetně lože z DDK 4/8 mm tl. 40 mm, včetně zaplaskování spár suchým křemičitým pískem 0/2 mm 51,4+20,0-2,4-1,9=67,100 [A]	M2	67,100	897,04	60 191,38
11	2015_OTSKP-EC	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM 2,4+1,9+2,15=6,450 [A]	M2	6,450	997,96	6 436,82
12	2015_OTSKP-EC	587206		PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM pro výškovou úpravu u již zrekonstruovaného mostu 4,5-2,15=2,350 [A]	M2	2,350	504,59	1 185,77
<b>5 Komunikace</b>								<b>76 655,30</b>
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>								
13	2015_OTSKP-EC	76793.01		OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA přemístění původního rámového oplocení a sloupků, osazení do nové podezdívky, vč. nového nátěru pleťva i sloupků, odrezvání 36*2=72,000 [A]	M2	72,000	313,96	22 605,41
<b>7 Přidružená stavební výroba</b>								<b>22 605,41</b>
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>								
14	2015_OTSKP-EC	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 80/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25n-XF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 36=36,000 [A]	M	36,000	269,11	9 688,03
15	2015_OTSKP-EC	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH pro výškovou úpravu u již zrekonstruovaného mostu 4=4,000 [A]	M	4,000	320,69	1 282,77
16	2015_OTSKP-EC	95324.01		BEZPEČNOST ZNAČKY VÝSTRAŽNÁ PÁSKA hmátová fótie nalepená na betonovou římsu v návaznosti na slepeckou dlažbu na římsu SO 202 ( římsa zdi č.1 ) 0,8*0,5=0,400 [A]	M2	0,400	662,69	265,08
17	2015_OTSKP-EC	966843		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA vč. sloupků, včetně přesunu do nové polohy 36,00=36,000 [A]	M	36,000	201,83	7 266,02
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>								<b>18 501,90</b>
<b>C e l k e m</b>								<b>155 371,46</b>
Ostatní ve výkazu nespécifikované práce								
Vícepráce								0,00
Vícepráce celkem								0,00
Méněpráce								0,00
Méněpráce celkem								0,00
<b>Celkem</b>								<b>155 371,46</b>



Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 201  
 číslo a název rozpočtu: 201

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 Most ev.č. 135-008  
 Most ev.č. 135-008

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>									
1	2015_OTSKP-EC	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 12273.02: 178,392=178,392 [A] dle pol. 13173.02: 261,552=261,552 [C] dle pol. 13273.02: 2,204=2,204 [D] dle pol. 264241: 3,14*0,45*0,45*150,8=95,886 [E]  Celkem: A+C+D+E=538,034 [F]	M3	538,034	151,38	81 445,17	
2	2015_OTSKP-EC	014102.03		POPLATKY ZA SKLÁDKU odpad k recyklaci dle pol.č.11351 2,5*0,04=0,100 [A] dle pol.č.11352 1,5*0,108=0,162 [B] dle pol.č.96615.02 0,072*2,38=0,171 [C] Celkem: A+B+C=0,433 [D]	T	0,433	100,92	43,70	
3	2015_OTSKP-EC	02620.01		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU měření míry ztuhnutí statickou zatěžovací zkouškou 2*3 zkoušky v přechodové oblasti	KČ	1,000	16 819,50	16 819,50	
4	2015_OTSKP-EC	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ měření sledování sedání mostu v rozsahu dle TZ přesnou nivelací	KČ	1,000	16 819,50	16 819,50	
5	2015_OTSKP-EC	02940.03		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222.	KČ	1,000	24 668,60	24 668,60	
6	2015_OTSKP-EC	02940.04		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projektová dokumentace sledování sedání mostu.	KČ	1,000	5 606,50	5 606,50	
7	2015_OTSKP-EC	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU ML ve formátu pdf a png včetně zadání do BMS	KUS	1,000	14 576,90	14 576,90	
8	2015_OTSKP-EC	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, listěný výstup	KČ	1,000	21 304,70	21 304,70	
							<b>181 284,57</b>		
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b>									
<b>1 Zemní práce</b>									
9	2015_OTSKP-EC	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu k recyklaci nátok u již zrekonstruovaného mostu 2,5=2,500 [A]	M	2,500	134,56	336,39	
10	2015_OTSKP-EC	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu k recyklaci nátok u již zrekonstruovaného mostu 1,5=1,500 [A]	M	1,500	156,98	235,47	
11	2015_OTSKP-EC	113765		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE dražka 15 / 40 mm na konci mostovky : 8,0+8,8=16,800 [A]	M	16,800	117,74	1 977,97	
12	2015_OTSKP-EC	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Trouby DN800 mm. Vč. zemních hrázek na začátku a konci a obsypání zeminou. Vč. zřízení a odstranění. Vč. manipulace a přesunu během etap výstavby. Krátkodobé zatrubnění během zakládání mostu: 15,0*6=90,000 [A]	M	90,000	112,13	10 091,70	
13	2015_OTSKP-EC	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii 10*0,1=1,000 [A]	M3	1,000	134,56	134,56	
14	2015_OTSKP-EC	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I včetně odvozu na mezideponii OP 1 - výkop v násypu: 11,5*13,0=149,500 [A] OP 2 - výkop v násypu: 12,5*16,0=200,000 [B] Celkem: A+B=349,500 [C]	M3	349,500	118,86	41 540,80	
15	2015_OTSKP-EC	12273.02		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, vč. odvozu na skládku odštěpení zeminy z koryta pro zához z lom kamene: 0,6*10,5*22+0,6*2,0*8,8=149,160 [A] pro zához patky: 1,2*1,2*(10,0+10,3)=29,232 [B] Celkem: A+B=178,392 [C]	M3	178,392	117,74	21 003,25	
16	2015_OTSKP-EC	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dovoz ornice a zeminy z mezideponie dle pol. 171103: 67,9=67,900 [A] dle pol. 17411 : 261,552=261,552 [B] dle pol. 17511: 139,065=139,065 [C] mezisoučet: A+B+C=468,517 [D] dle pol.č.18222 (ornice): 0,15*46,8=7,020 [E] Celkem: D+E=475,537 [F]	M3	475,537	62,79	29 860,30	
17	2015_OTSKP-EC	13173.02		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽ TR. I, Vč. čerpání vody, zřízení čerpacích jímek, vč. odvozu na skládku. OP1 a OP2 - výkop v jímce: 4,3*17,9*1,6+4,3*18*1,6+1,3*7*1,6=261,552 [A]	M3	261,552	188,38	49 270,75	
18	2015_OTSKP-EC	13273.02		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. I, vč. zřízení jímky, čerpání vody, vč. odvozu na skládku rýha pro schodiště: 0,95*5,2*0,4+0,95*0,6*0,4=2,204 [A]	M3	2,204	222,02	489,33	
19	2015_OTSKP-EC	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHTNĚNÍM DO 100% PS násyp v přechodové oblasti, zemina vhodná, nebo podminěčně vhodná dle ČSN 73 6244, hutnění na $l_0=0,9$ , resp. 100 % PS, dle VL 4 čl. 5.4 rub opěr: (3,5+3,5)*9,7=67,900 [A]	M3	67,900	67,28	4 568,18	
20	2015_OTSKP-EC	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii a skládku dle pol.č. 12110 : 1,00=1,000 [A] dle pol.č. 12273 : 349,50=349,500 [B] dle pol.č. 12273.02: 178,392=178,392 [C] dle pol.č. 13173.02: 261,552=261,552 [D] dle pol.č. 13273.02: 2,204=2,204 [E] Celkem: A+B+C+D+E=792,648 [F]	M3	792,648	13,46	10 665,55	
21	2015_OTSKP-EC	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM	M3	261,552	104,28	27 274,88	

vyplnění jímek zeminou, před vrtáním pilot, použije se zemina ze stávajícího násypu  
 $4,3*17,9*1,6+4,3*18*1,6+1,3*7*1,6=261,552$  [A]

22	2015_OTSKP-EC	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásyp základu za opěrou a před opěrou, hutnění na 95% PS, nebo na $ld=0,8$ , vč. dovozu	M3	139,065	188,38	26 196,84
za operami dle VL 4 čl. 5.1: $(4,5+4,5)*13,0=117,000$ [A] kužel u O1 : $((3,14*3*3)/3)/3/4=7,065$ [B] za křídlem u schodiště : $15=15,000$ [C] Celkem: $A+B+C=139,065$ [D]							
23	2015_OTSKP-EC	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU šterkodit 0/32 s hutněním na $ld=0,85$ , podkladní klin, ochranný zásyp za opěrou a u křídla dle VL 4 čl. 5.3 a 5.5 $(2,5+2,5)*9,7=48,500$ [A]	M3	48,500	740,06	35 892,81
24	2015_OTSKP-EC	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ pod ohumusování zplanimetrováno x 30 % na sklon $(30+6)*1,3=46,800$ [A]	M2	46,800	20,18	944,58
25	2015_OTSKP-EC	18215	ÚPRAVA POUZÍVÁNÍM SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M svah vedle schodiště $30*1,3=39,000$ [A]	M2	39,000	6,73	262,38
26	2015_OTSKP-EC	18222	ROZPROŠTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zplanimetrováno x 30 % na sklon $(30+6)*1,3=46,800$ [A]	M2	46,800	31,40	1 489,35
27	2015_OTSKP-EC	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM včetně 1x ošetření, tj. posekání dle pol. 18221: $46,8=46,800$ [A]	M2	46,800	4,49	209,91
28	2015_OTSKP-EC	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18241 : $46,8*3=140,400$ [A]	M2	140,400	11,21	1 574,31
29	2015_OTSKP-EC	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5x plocha dle pol. 18221 : $46,8*1,5=70,200$ [A]	M2	70,200	8,97	629,72
30	2015_OTSKP-EC	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU $3 \times 0,002 \text{ m}^3/\text{m}^2$ dle pol. 18241: $3*0,002*46,8=0,281$ [A]	M3	0,281	1 121,30	315,09
<b>1</b>							<b>284 944,12</b>
<b>2</b>							
<b>Základy</b>							
31	2015_OTSKP-EC	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN150 pro vrcholový tlak SN8 na rubu: $9,3+10,5=19,800$ [A]	M	19,800	307,24	6 083,28
32	2015_OTSKP-EC	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obetonování rubové drenáže : $(9,3+10,5)*0,4*0,4=3,168$ [A]	M3	3,168	1 794,08	5 683,65
33	2015_OTSKP-EC	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní plastbeton š. 0,15 m v úložní a kolem trubček a odvodňovačů: $0,045*0,20*14,9+5*0,5*0,6*0,045=0,202$ [A] $\text{m}^3$	M3	0,202	69 520,60	14 043,16
34	2015_OTSKP-EC	21363	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tl. po stažení 6 mm rub rámu : $1,5*9,3+1,5*10,6+1,5*5,8=38,550$ [A]	M2	38,550	383,48	14 783,33
35	2015_OTSKP-EC	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkodit 0-32 přesypání dočasného zatravnění: $0,3*10,5*15,0=47,250$ [A]	M3	47,250	448,52	21 192,57
36	2015_OTSKP-EC	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30-XA1 $3,14*0,45*0,45*10,0*13=82,681$ [A]	M3	82,661	2 281,85	188 619,63
37	2015_OTSKP-EC	224365	VÝTUŽ PILOT Z OCELI 10505 včetně prací a úprav vyplývajících z ochrany proti účinkům bludných proudů odhadem $0,100 \text{ t/m}^3$ dle pol. 224324 : $82,661*0,10=8,266$ [A]	T	8,266	18 501,45	152 932,99
38	2015_OTSKP-EC	23117	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ larsen III (155 kg/m <sup>2</sup> ), vč. příp. těsnění, vč. převážek a rozepření štetové stěny ponechané na místě (přední řada), vč. zařízení vyčnívajících částí, vč. odvozu do kovošrotu: $0,155*5,0*121,2+30,3=39,913$ [A]	T	39,913	6 727,80	268 526,68
39	2015_OTSKP-EC	23217	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (HMOTNOST) larsen III (155 kg/m <sup>2</sup> ), vč. příp. těsnění, vč. převážek a rozepření, předpokládáná obratovost 50% $0,155*5,0*125,0+21,1=35,728$ [A]	T	35,728	4 485,20	160 247,23
40	2015_OTSKP-EC	237171	VÝTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ dle položky 23217 : $35,728=35,728$ [A]	T	35,728	1 199,79	42 866,13
41	2015_OTSKP-EC	264241	VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 1000MM DN 900 mm, včetně odvozu a uložení zeminy na skládku $13*10,0*1,6=150,800$ [A] $\text{m}$	M	150,800	3 083,58	465 003,11
42	2015_OTSKP-EC	272312	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) beton C12/15-X0, podkladní beton podkladní beton ve dně jímek: $4,3*17,9*0,15+4,3*18*0,15+1,3*7*0,15=24,520$ [A]	M3	24,521	2 108,04	51 691,35
43	2015_OTSKP-EC	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C16/20-X0, šablony pro vrtání pilot, vč. odstranění a odvozu k recyklaci $0,2*2,5*13,0+16,0=14,500$ [A]	M3	14,500	2 388,37	34 631,35
44	2015_OTSKP-EC	28999.02	ZPEVNĚNÍ Z FOLIE ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE + 2 x geotextilie v přechodové oblasti $(9,5+11,0)*3,5=71,750$ [A] $\text{m}^2$	M2	71,750	174,92	12 550,71
<b>2</b>							<b>1 438 855,17</b>
<b>3</b>							
<b>Svislé konstrukce</b>							
45	2015_OTSKP-EC	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy M24/1,0 m + páskovina, povrchová ochrana dle TZ, TKP 19A, předpoklad 10 kg/ks, vč. vlepení kotvy a vyvrtání otvoru $10,0*18+18*8=440,000$ [A]	KG	440,000	72,88	32 069,18
46	2015_OTSKP-EC	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37-XF4, XD3 včetně těsnění pracovních a dilatačních spar dle přílohy "Detaily", povrchová úprava Bd dle TKP 18, horní povrch opatřen sřídlaží řimsy na rámu : $17,95*0,73+18,40*0,38=20,095$ [A] křídlo u O2 : $5,2*0,3=1,560$ [B] nábrežní zd. $(2,0+3,6+5,95)*0,22=2,541$ [C] Celkem: $A+B+C=24,196$ [D]	M3	24,197	9 116,17	220 583,94
47	2015_OTSKP-EC	317365	VÝTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 včetně prací a úprav vyplývajících z ochrany proti účinkům bludných proudů	T	4,355	18 501,45	80 573,81

odhadem 0,180 t/m<sup>3</sup>  
 dle pol.č.317325-24,197\*0,18=4,355 [A]

48	2015_OTSKP-EC	327213	OBKLAD ZDI OPĚR, ŽÁRUB, NÁBŘEZ Z LOM KAMENE obklad lomovým kamenem tl. 0,25m v úpravě jako stávající zdi, včetně kotvení do betonové nábrežní zdi, včetně spárování u O1 na vltoku 2,0*2,0*0,25=1,000 [A] u O1 na výtoku 3,6*2,0*0,25=1,800 [B] u O2 na vltoku 6,0*2,0*0,25=3,000 [C] Celkem: A+B+C=5,800 [D]	M3	5,800	7 624,84	44 224,07
49	2015_OTSKP-EC	327324	ZDI OPĚRNÉ, ŽÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVBETONU DO C25/30 (B30) dobelonávka, oprava nábrežní zdi z betonu C25/30-XF3, včetně nátěrů ALP+2xALN na plochách ve styku se zemínou vč. základu u O1 na vltoku 2,0*2,0*0,55+2,0*1,15*0,6=3,580 [A] u O1 na výtoku 3,8*2,0*0,55+3,8*1,15*0,6=6,802 [B] u O2 na vltoku 6,2*2,0*0,55+6,2*1,15*0,6=11,098 [C] Celkem: A+B+C=21,480 [D]	M3	21,480	5 281,32	113 442,82
50	2015_OTSKP-EC	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ŽÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 odhad 90 kg/m <sup>3</sup> dle pol.č.327324 : 21,48*0,090=1,933 [A]	T	1,933	18 501,45	35 763,30
51	2015_OTSKP-EC	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOVBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37-XF2, XD1, včetně pracovních a dilatačních spár, včetně nátěrů ALP+2xALN na plochách ve styku se zemínou mostovka : 119,11*0,75+2,5*0,425/2*(10,98+11,66)=101,360 [A] O1 : 1,30*3,91*10,68=54,286 [B] O2 : 1,30*3,91*11,70+(1,8*1)/2*3,91+6,3*1,3*1,2+(5,5*1,5)/2*0,60=76,293 [C] konzoly pro uložení PD : (8,0+8,9)*0,10=1,690 [D] O1 křídla : 0,6*0,90*3,91+0,6*2,65*3,91=8,328 [E] O2 křídla : 0,6*2,8*3,91=6,569 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=247,526 [G]	M3	247,526	4 709,46	1 165 713,80
52	2015_OTSKP-EC	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505 včetně prací a úprav vyplývajících z ochrany proti účinkům bludných proudů odhadem 0,180 t/m <sup>3</sup> dle pol.č.389325 :247,526*0,180=44,555 [A]	T	44,555	18 501,45	624 332,10
<b>3</b>							<b>2 518 703,02</b>
<b>4</b>							<b>Vodorovné konstrukce</b>
53	2015_OTSKP-EC	420324	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOVBETONU DO C25/30 (B30) beton C 25/30-XF2, včetně pracovních a dilatačních spár, včetně nátěrů ALP+2xALN na plochách ve styku se zemínou u O1 : (7,89+8,02)/2*3,0*0,30=7,160 [A] u O2 : (8,89+9,87)/2*3,0*0,30=8,442 [B] Celkem: A+B=15,602 [C]	M3	15,602	2 556,56	39 887,51
54	2015_OTSKP-EC	420365	VÝZTUŽ PŘECHOD DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 včetně prací a úprav vyplývajících z ochrany proti účinkům bludných proudů odhadem 0,150 t/m <sup>3</sup> dle pol.č.420324 : 15,602*0,15=2,340 [A]	T	2,340	18 501,45	43 293,39
55	2015_OTSKP-EC	42838	KLOUB ZE ŽELEZOVBETONU VČET VÝZTUŽE kloub přechodové desky vč. pružných ložek ve spárách včetně prací a úprav vyplývajících z ochrany proti účinkům bludných proudů 8,02+8,89=16,910 [A]m	M	16,910	538,22	9 101,37
56	2015_OTSKP-EC	434125	SCHODIŠTĚ STUPNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOVBETONU DO C30/37 (B37) prefabrikáty z C30/37-XF4 revizní schodiště :14*0,2*0,5*0,75=1,050 [A]m <sup>3</sup>	M3	1,050	16 258,85	17 071,79
57	2015_OTSKP-EC	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 beton C 16/20 - XF1 podkladní beton pod přechodovými deskami : 0,15*3,0*(7,89+8,02)/2+0,15*3,0*(8,89+9,87)/2=7,801 [A] pod trativody : (9,9+10,2)*0,4*0,6=4,824 [B] pod odštěpěním svahu u O1 : 8,5*0,15=1,275 [C] Celkem: A+B+C=13,900 [D]	M3	13,900	2 164,11	30 081,12
58	2015_OTSKP-EC	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) beton C 20/25n-XF3 pod revizními schodišti, prům. tl. 0,25 m 0,95*4,8*0,25=1,140 [A] pod přech. blokem římsy tl. 0,20 m: 0,2*2,0*0,8=0,320 [B] pod dlažbou u O2 : 20,0*0,15=3,000 [C] nátok u stáv. mostu : 2,0*0,15=0,300 [D] pod dl. u nátoku : 1*0,2=0,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,960 [F]	M3	4,960	2 444,43	12 124,39
59	2015_OTSKP-EC	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE zához z lomového kamene do 200 kg s proštěrkováním, vč. urovnání povrchu koryto vodoteče pl. řezu x dl. 7,44m <sup>2</sup> *22,0+1,8m <sup>2</sup> *8,8=177,760 [A] příčné zához. patky: (10,3+10,0)*1,2*1,2=29,232 [B] Celkem: A+B=206,992 [C]	M3	206,992	740,06	153 186,09
60	2015_OTSKP-EC	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odštěpění svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, tl. dlažby 200 mm. Kamenná dlažba se použije v jakosti I dle ČSN 72 1860. u O1 : 8,5*0,2=1,700 [A] u O2 : 20,0*0,2=4,000 [B] nátok u stáv. mostu : 2,0*0,2=0,400 [C] Celkem: A+B+C=6,100 [D]	M3	6,100	7 624,84	46 511,52
<b>4</b>							<b>351 257,18</b>
<b>5</b>							<b>Komunikace</b>
61	2015_OTSKP-EC	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-E C60 B5 0,35 kg/m <sup>2</sup> po vyštěpení mezi řezanými spárami: 107+14,9*0,15=109,235 [A]m <sup>2</sup>	M2	109,235	13,46	1 469,82
62	2015_OTSKP-EC	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva ACO 11+ 50/70, tl. 40 mm mezi řezanými spárami: 107=107,000 [A]m <sup>2</sup>	M2	107,000	196,23	20 996,34
63	2015_OTSKP-EC	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ložná vrstva ACL 16+ 50/70, tl. 60 mm mezi řezanými spárami: 107+14,9*0,15=109,235 [A]m <sup>2</sup>	M2	109,235	263,51	28 784,02

64	2015_OTSKP-EC	575A03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 litý asfalt MA 11 I š. 60 + 40 mm, včetně vodotěsného nátěru mezi konci křidel: $0,04 \cdot 0,5 \cdot 15,5 + 0,06 \cdot 0,35 \cdot 15,5 = 0,636$ [A]m3	M3	0,636	11 437,26	7 274,10
65	2015_OTSKP-EC	575C55	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍH IZOLACE) 16 TL, 40MM ochrana izolace MA 16 IV, š. 40 mm mostovka : $107+14,9 \cdot 0,3=111,470$ [A]m2 na přechodových deskách : $1,0 \cdot (7,43+9,43)=16,860$ [B] Celkem: A+B=128,330 [C]	M2	128,330	542,71	69 645,87
66	2015_OTSKP-EC	57681	POSYP PŘEDOBALENOU DRŤÍ DO 5 KG/M2 2-4 kg/m <sup>2</sup> , fr. 4/8 mezi fezanými spárami: $107+14,9 \cdot 0,3=111,470$ [A]m2	M2	111,470	44,85	4 999,65
67	2015_OTSKP-EC	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Přechodové bloky fims. Kostky 150/170 mm, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4. Kámen se použije v jakosti I dle ČSN 72 1860. přechod. blok : $2 \cdot 0,8=1,600$ [A] dl. u nátku : $1=1,000$ [B] Celkem: A+B=2,600 [C]	M2	2,600	3 363,90	8 746,14
<b>5</b>							<b>141 915,94</b>
<b>7</b>							
68	2015_OTSKP-EC	711412	Přidružená stavební výroba IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY certifikovaný izolační systém pro mosty ve shodě s TKP 21 vč. pečetičí vrstvy horní povrch rámu : $148,8=148,800$ [A] přechodové desky : $1,0 \cdot (7,9+9,8)=17,700$ [B] celkem A+B=166,500 [C]m2	M2	166,500	538,22	89 614,30
69	2015_OTSKP-EC	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALT PÁSY ochrana izolace pod římsami asf. pásem s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm $17,95 \cdot (1,75+0,15)+18,40 \cdot (0,55+0,15)=46,985$ [A]m2	M2	46,985	257,90	12 117,38
70	2015_OTSKP-EC	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31), povrch římsy a boku NK římsy na rámu : $17,95 \cdot (0,7+0,35+2,15)+18,40 \cdot (0,9+0,7+0,35)=93,320$ [A] křídlo u O2 : $7,2 \cdot (0,6+0,35)=6,840$ [B] náběžní zdi : $(2,0+3,6+5,95) \cdot (0,37+0,1)=5,429$ [C] nátěr boku N.K. : $11,8 \cdot 2=23,600$ [D] Celkem: A+B+C+D=129,189 [E]	M2	129,189	309,48	39 981,26
71	2015_OTSKP-EC	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr typ S4 (dle TKP, kap. 31), obruba římsy nátěr odrazného obrubníku : $(17,95+18,40) \cdot 0,30=10,905$ [A]	M2	10,905	365,54	3 986,26
<b>7</b>							<b>145 886,20</b>
<b>8</b>							
72	2015_OTSKP-EC	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM plast DN 150 mm vč. tvarovek odpadní od drenáže : $(14,0+14,5) \cdot (9,3+10,5)=8,700$ [A]	M	8,700	294,90	2 565,65
73	2015_OTSKP-EC	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PVC DN 300 prodloužení kanalizace u O2 : $2=2,000$ [A]	M	2,000	556,16	1 112,33
74	2015_OTSKP-EC	87634	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup drenáž. potrubí zdi : $0,8 \cdot 2+0,8+1,3=3,300$ [A]	M	3,300	222,02	732,86
75	2015_OTSKP-EC	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle pol.č. 87433 : $8,70=8,700$ [A]	M	8,700	280,33	2 438,83
76	2015_OTSKP-EC	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle pol.č. 87445 : $2=2,000$ [A]	M	2,000	280,33	560,65
<b>8</b>							<b>7 410,12</b>
<b>9</b>							
Ostatní konstrukce a práce							
77	2015_OTSKP-EC	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dvoumadlové zábradlí, vč. kotvení vrtanými kotvami přes patní plechy. Povrchová ochrana dle TKP, kap. 19B. u napojení náběžních zdí : $2+3,2+5=10,200$ [A]	M	10,200	4 541,27	46 320,90
78	2015_OTSKP-EC	91128.R	ZÁBRÁDELNÍ PŘEFA SLOUPKY BETONOVÉ Přefabrikovaný sloupek zábradlí dle vzoru rozměru 300x300x1150 mm z betonu C35/45-XF4+XD3, včetně kotevních prvků zábradelních panelů, včetně kompletního kotvení do římsy a podlání plastmaltou, vč. bet. stříšky, včetně bílého nátěru - viz př. detaily náhradní sloupky s uložení u SÚS pro možnost výměny při poškození : $2=2,000$ [A]	KS	22,000	2 803,25	61 671,50
79	2015_OTSKP-EC	91128.R1	FORMA NA ZÁBRÁDELNÍ PŘEFA SLOUPKY Ocelová forma na sloupek zábradlí rozměru 300x300x1150 mm - předání SÚS pro možnost případné pozdější výroby sloupků $1=1,000$ [A]	KS	1,000	33 639,00	33 639,00
80	2015_OTSKP-EC	91128B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně PKO v souladu s TKP $17,8+18,2=36,000$ [A]	M	36,000	3 363,90	121 100,40
81	2015_OTSKP-EC	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ pro geodetická měření, nerezové provedení	KUS	10,000	280,33	2 803,25
82	2015_OTSKP-EC	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU vč. sloupku	KUS	2,000	2 119,26	4 238,51
83	2015_OTSKP-EC	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 100/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25-nXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 přech. blok : $2+0,8=2,800$ [A] u chodíště : $1,2+2 \cdot 0,5+2 \cdot 4,7=11,600$ [B] opevnění kužele u O1 : $3,8+3,2=7,000$ [C] nátok k stáv. zrek. mostu : $3,5+2+1,5=7,000$ [D] Celkem: A+B+C+D=28,400 [E]	M	28,400	435,06	12 356,83
84	2015_OTSKP-EC	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 150/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25-nXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 $8,0+1,0=9,000$ [A]	M	9,000	461,98	4 157,78
85	2015_OTSKP-EC	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM pro záilvku podél římsy : $2 \cdot (17,95+18,40)=72,700$ [A] u odvodňovacího žlábků : $15,5=15,500$ [B] Celkem: A+B=88,200 [C]	M	88,200	76,25	6 725,11
86	2015_OTSKP-EC	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPÁR ASF ZÁILVKOU MODIFIK vč. řezání a úpravy spár, přípravy povrchu podél obrubníků: $0,015 \cdot (0,04+0,04) \cdot (17,95+18,4)=0,044$ [A] podél odvod. proudku: $0,01 \cdot 0,03 \cdot 15,5=0,005$ [B] Celkem: A+B=0,049 [C]	M3	0,049	123 343,00	6 043,81

87	2015_OTSKP-EC	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 řezaná spára 15x40 mm vyplněná elastickou zálivkou, včetně předčistění dilatční spáry vozovky na konci mostovky 8,0+8,8=16,800 [A]m	M	16,800	78,49	1 318,85
88	2015_OTSKP-EC	931335	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 těsnění a výplň dilatačních spár mezi n.k. a opěr. zdmi: 3,0*3=9,000 [A] řimsy na rámu: 3,45+2*2,2=7,850 [B] nábrežní zdí (2,0+1,2)*3=9,600 [C] Celkem: A+B+C=26,450 [D]	M	26,450	172,68	4 567,39
89	2015_OTSKP-EC	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předčistění zářevek v krytu vozovky podél řims podél řims: 17,95+18,40=36,350 [A]	M	36,350	132,31	4 809,59
90	2015_OTSKP-EC	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity dvou pilot v úložné přímce ultrazvukem CHA, vč. osazení trubek 4=4 000 [A]	KUS	4,000	2 803,25	11 213,00
91	2015_OTSKP-EC	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot metodou PIT každé piloty 13=13 000 [A]	KUS	13,000	2 803,25	36 442,25
92	2015_OTSKP-EC	93631	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT vznačení letopočtu vložení šablony do bednění :2=2 000 [A]ks	KUS	2,000	5 045,85	10 091,70
93	2015_OTSKP-EC	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 s uzamykacími mříž	KUS	2,000	18 837,84	37 675,68
94	2015_OTSKP-EC	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 3=3 000 [A]	KUS	3,000	3 005,08	9 015,25
95	2015_OTSKP-EC	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na mezideponii pro zpětné použití kamene nátok u již zrekonstruovaného mostu (1,5*0,8+0,6*1)*0,25=0,450 [A]	M3	0,450	3 924,55	1 766,05
96	2015_OTSKP-EC	96615.02	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU včetně odvozu k recyklaci nátok u již zrekonstruovaného mostu - žlabovky vč lože 2 ks : 0,6*0,6*0,2=0,072 [A]	M3	0,072	3 363,90	242,20

9 **Ostatní konstrukce a práce** 418 187,85

**Celkem** 5 484 287,17

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce 0,00  
Vícepráce celkem 0,00  
Méněpráce 0,00  
Méněpráce celkem 0,00  
**Celkem** 0,00

**Celkem** 5 484 287,17

Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 202  
 číslo a název rozpočtu: 202

Most ev.č. 135-008 Vlastibof  
 Opěrná zeď č.1  
 Opěrná zeď č.1

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA		
							jednotková	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1	2015_OTSKP-EC	014102.03		POPLATKY ZA SKLÁDKU odpad k recyklaci dle pol.č.96615.02 1,95*2,4=4,680 [A]	T	4,680	100,92	472,29	
2	2015_OTSKP-EC	02940.03		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ PASPORTU Pasportizace stavu stávajícího objektu č.p. 51 vč. oplocení a dřevin před zahájením a po dokončení stavby. Včetně fotodokumentace případně videodokumentace a vydání v tištěné a digitální podobě.	KČ	1,000	2 803,25	2 803,25	
0				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					<b>3 276,54</b>
1				<b>Zemní práce</b>					
3	2015_OTSKP-EC	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii 8,0*0,15=1,200 [A]	M3	1,200	56,07	67,28	
4	2015_OTSKP-EC	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dovoz ornice a zeminy z mezideponie dle pol.č.171101: 12,00=12,000 [A] dle pol.č.171103: 107,10=107,100 [B] dle pol.č.18222: 8,0*0,15=1,200 [C] Celkem: A+B+C=120,300 [D]	M3	120,300	136,80	16 456,87	
5	2015_OTSKP-EC	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii (14,4+9,0)/2*18,0=210,600 [A] pro potřeby v SO 202 dle pol.č.171101: 12,00 m3 dle pol.č.171103: 107,10 m3 pro SO 201: 210,60-12-107,60=91,5 m3	M3	210,600	134,56	28 337,49	
6	2015_OTSKP-EC	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 96% PS zemina vhodná a podmínečně vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 95%PS, včetně dopravy z mezideponie zásyp mezi základem a štětovicemi 0,75*16,0=12,000 [A]	M3	12,000	114,37	1 372,47	
7	2015_OTSKP-EC	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS zemina vhodná a podmínečně vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 100% PS, včetně dopravy z mezideponie zásyp ze zdi (7,60+4,30)/2*18,00=107,100 [A]	M3	107,100	114,37	12 249,31	
8	2015_OTSKP-EC	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii a skládce dle pol.č. 12110: 1,20=1,200 [A] dle pol.č. 13173: 210,60=210,600 [B] Celkem: A+B=211,800 [C]	M3	211,800	17,94	3 799,86	
9	2015_OTSKP-EC	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr 0-32, hutnění ld=0,85 ochranný obsyp konstrukce za pálsádou 3,5*0,4*(1,0+0,2)/2=0,840 [A] za dílkem zdi (0,7+1,15)/2*5,25*0,6*(1,15+1,65)*11,25*0,6=21,814 [B] Celkem: A+B=22,654 [C]	M3	22,654	1 076,45	24 385,85	
10	2015_OTSKP-EC	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 8=8,000 [A]	M2	8,000	17,94	143,53	
11	2015_OTSKP-EC	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně 1x ošetření, tj. posekání dle pol. 18222: 8,0=8,000 [A]	M2	8,000	4,49	35,88	
12	2015_OTSKP-EC	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol.č. 18241: 8,0*3=24,000 [A]	M2	24,000	13,46	322,93	
13	2015_OTSKP-EC	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ 1,5x plocha dle pol.č.18241: 8,0*1,5=12,000 [A]	M2	12,000	26,91	322,93	
14	2015_OTSKP-EC	184D16.01		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M Náhrada tůjí na přehléhlem pozemku druhem, který předem odsouhlasil majitel pozemku, minimální výška 2,0 m Kompletní práce vč. odstranění tůjí poškozených stavbou, odstranění pařezů, likvidace stěpkováním, výsadba nových tůjí, výměna zeminy, ošetření, mulčování a závlky vodou. odhad 10=10,000 [A]ks	KLUS	10,000	2 803,25	28 032,50	
15	2015_OTSKP-EC	18800		ZALÉVÁNÍ VODOU 3 x 0,005 m3/m2 dle pol. 18241: 3*0,005*8,0=0,120 [A]	M3	0,120	112,13	13,46	
1				<b>Zemní práce</b>					<b>115 540,36</b>
2				<b>Základy</b>					
16	2015_OTSKP-EC	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN150 pro vrcholový tlak SN8 vč. obetonování dren. betonem rubová drenáž: 19,0=19,000 [A]	M	19,000	275,84	5 240,96	
17	2015_OTSKP-EC	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokonpozit tl. min. 6 mm, propustnost min. 0,6 ltr/s ochrana rubu zdi (1,35+1,6)/2*3,25+1,6+1,65/2*2,05+(1,9+2,2)/2*11,25=31,187 [A]	M2	31,188	208,56	6 504,63	
18	2015_OTSKP-EC	23217		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) vč. dopravy a nájmu po dobu výstavby SO 16,00*5,00*0,155=12,400 [A]	T	12,400	1 345,56	16 684,94	
19	2015_OTSKP-EC	237171		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) vč. odvozu dle pol.č.23217 12,40=12,400 [A]	T	12,400	897,04	11 123,30	
20	2015_OTSKP-EC	27152		POLŠTĚRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO stěrnodrt 0-32 pl.řezu x dl. (ř. 350 mm) 1,35*5,60=7,560 [A] pl.řezu x dl. (ř. 750 mm) 3,10*12,00=37,200 [B] Celkem: A+B=44,760 [C]	M3	44,760	1 076,45	48 181,81	
21	2015_OTSKP-EC	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) vč. bednění a odbednění podezdívka oplocení vč. základy 26*0,25*1,20=7,800 [A]	M3	7,800	3 532,10	27 550,34	

22	2015_OTSKP-EC	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF3, včetně pracovních a dilatačních spár, včetně náterů ALP+2xALN na plochách ve styku se zemínou pl. řezu x dl. : (0,96*5,25+1,08*11,25)=17,190 [A]	M3	17,190	3 532,10	60 716,71
23	2015_OTSKP-EC	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 odhad 110 kg/m <sup>3</sup> dle pol.č. 272324 17,488*0,11=1,924 [A]	T	1,924	18 501,45	35 596,79
<b>2</b>							<b>211 599,48</b>
<b>3</b>							
24	2015_OTSKP-EC	317325	Svislé konstrukce ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Beton C30/37 - XF4, XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu, včetně povrchové úpravy Bd dle TKP 18, příloha č. 10, čl. 5.6 pl. řezu x dl. 0,38*16,50=6,270 [A]m <sup>3</sup>	M3	6,270	6 615,67	41 480,25
25	2015_OTSKP-EC	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 odhad 150 kg/m <sup>3</sup> 6,270*0,15=0,940 [A]	T	0,941	18 501,45	17 409,86
26	2015_OTSKP-EC	327126	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C40/50 (B50) palisády z bet C35/45 - XF4 vč. zemních prací, uložení do betonu a obetonování tl. 0,20 m x dl. x v. 0,2*10,7*0,6+0,625*1,0+0,7*1,2+0,875*1,5+0,7*2,0=0,900 [A]	M3	0,900	5 382,24	4 844,02
27	2015_OTSKP-EC	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Beton C30/37-XF2+XD1, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a smršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. náterů zasypaných ploch proti zemi vč. výškosti, včetně povrchové úpravy Bd (viditelné plochy) C1a (neviditelné plochy) dle TKP 18, příloha č. 10, čl. 5.6 (1,25+1,50)/2*3,25*0,48+(1,50+1,55)/2*2,05*0,48+(1,80+2,10)/2*11,25*0,48=14,176 [A]	M3	14,176	6 055,02	85 835,96
28	2015_OTSKP-EC	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 odhad 110 kg/m <sup>3</sup> dle pol.č. 327325 14,176*0,110=1,559 [A]	T	1,559	18 501,45	28 843,76
29	2015_OTSKP-EC	33894	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ povrchově upravené žárovým zinkováním a poplastováním, včetně krycích víček na plotové sloupky sloupky 48/3,0 mm - dl. 2,85 m : 9*2,85*3,33=85,415 [A] vzpěry 48/1,5 mm - dl. 2,4 m : 4*2,4*1,72=16,512 [B] Celkem: A+B=101,927 [C]	KG	101,927	145,77	14 857,80
<b>3</b>							<b>185 271,85</b>
<b>4</b>							
30	2015_OTSKP-EC	451312	Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 bet C12/15 X0 podkladní beton tl. 150 mm : 0,15*(2,68*5,56+2,93*11,52)=7,298 [A] 2,93*0,2*0,3=0,176 [B] Celkem: A+B=7,474 [C]	M3	7,474	2 074,41	15 504,10
31	2015_OTSKP-EC	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 bet C16/20n XF1 pod drenáží : (0,5+0,4)/2*0,25*5,25+(0,75+0,45)/2*0,25*11,25=2,278 [A]	M3	2,278	2 130,47	4 853,21
32	2015_OTSKP-EC	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) beton C 20/25n-XF3 pod dlažbou z LK 0,15*5,4=0,810 [A]	M3	0,810	2 444,43	1 979,99
33	2015_OTSKP-EC	451523	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ŠD fr. 0-32, hutnění ld=0,85 mezi zdi a plotem tl. 150 mm plocha zplanimetrována x tl. : 20,0*0,15=3,000 [A]	M3	3,000	1 076,45	3 229,34
34	2015_OTSKP-EC	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odáždění plochy u palisád z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, tl. dlažby 200 mm. Kamenná dlažba se použije v jakosti I dle ČSN 72 1860. 0,2*5,4=1,080 [A]	M3	1,080	7 624,84	8 234,83
<b>4</b>							<b>33 801,47</b>
<b>6</b>							
35	2015_OTSKP-EC	62444.01	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů ÚPRAVA PVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMITKOU ŠTUKOVOU drobné zednické opravy fasády domu č.p.51 po ukončení výstavby v případě poškození v průběhu stavby omítka vč. finální úpravy v barevném provedení dle původního stavu odhad 15=15,000 [A]	M2	15,000	168,20	2 522,93
<b>6</b>							<b>2 522,93</b>
<b>7</b>							
36	2015_OTSKP-EC	76792	Přidružená stavební výroba OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM konstrukce, rozměry a povrchová úprava - shodně s původním plotem 26*2=52,000 [A]	M2	52,000	280,33	14 578,90
37	2015_OTSKP-EC	78382	NÁTERY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný náter typ S2 (dle TKP, kap. 31), povrch římsy 2,1*16,5=34,650 [A]	M2	34,650	345,36	11 966,74
<b>7</b>							<b>28 543,64</b>
<b>8</b>							
38	2015_OTSKP-EC	87133	Potrubi POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM výústění drenáže v lici zdi 1,0*2=2,000 [A]	M	2,000	448,52	897,04
39	2015_OTSKP-EC	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostory skrz dráky zdi 0,75*2=1,500 [A]	M	1,500	560,65	840,98
<b>8</b>							<b>1 738,02</b>
<b>9</b>							
40	2015_OTSKP-EC	91128.R	Ostatní konstrukce a práce ZÁBRADLNÍ PREFA SLOUPKY BETONOVÉ Prefabrikovaný sloupek zábradlí dle vzoru rozměry300x300x1150 mm z betonu C35/45-XF4+XD3, včetně kotvení prvků zábradlních panelů, včetně kompletního kotvení do římsy a podtl. plastmaltou, vč. bet. stříšky včetně bílého náteru - viz př. detaily 9=9,000 [A]	KS	9,000	2 803,25	25 229,25
41	2015_OTSKP-EC	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně PKO v souladu s TKP 16=16,000 [A]	M	16,000	3 363,90	53 822,40

42	2015_OTSKP-EC	91721	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 100/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25-nXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 1,5*1,25=2,750 [A]	M	2,750	435,06	1 196,43
43	2015_OTSKP-EC	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ silniční obrubník 150/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25-nXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 4=4,000 [A]	M	4,000	461,98	1 847,90
44	2015_OTSKP-EC	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění dilatačních spár řimsy: (0,35+0,7+0,85)*7=13,300 [A] zd: 1,7*7=11,900 [B] Celkem: A+B=25,200 [C]	M	25,200	89,70	2 260,54
45	2015_OTSKP-EC	96615.02	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu k recyklaci podezdívka oplacení na stáv. základu 26*0,25*0,30=1,950 [A]	M3	1,950	2 242,60	4 373,07
46	2015_OTSKP-EC	966842	ODSTRANĚNÍ OPLACENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. sloupků, včetně odvozu do šrotu.	M	26,000	134,56	3 498,46

Oplacení v místě beranění stětovnic viz půdorys 26=26,000 [A]

**Ostatní konstrukce a práce**

**92 228,05**

**Celkem**

**680 521,14**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

**Celkem**

**680 521,14**



Stavba : 14-441-2  
 číslo a název SO: 203  
 číslo a název rozpočtu: 203

Most ev.č. 135-008 Vlastiboř  
 Opěrná zeď č.2  
 Opěrná zeď č.2

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>0</b>								
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
1	2015_OTSKP-EC	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.13173.02 : 84,829=84,829 [A] dle pol.č.13273.02 : 6,00=6,000 [B] Celkem: A+B=90,829 [C]	M3	90,829	151,38	13 749,29
<b>0</b>								
<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>								
<b>13 748,29</b>								
<b>1</b>								
<b>Zemní práce</b>								
2	2015_OTSKP-EC	12110		SEJMUTI ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu na mezideponii 0,15*110,5=16,575 [A]	M3	16,575	56,07	929,28
3	2015_OTSKP-EC	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I dovoz ornice a zeminy z mezideponie dle pol.č.171101 : 39,200=39,200 [A] dle pol.č.171103 : 125,767=125,767 [B] dle pol.č.18233 : 58,8*0,20=11,760 [C] Celkem: A+B+C=176,727 [D]	M3	176,727	136,80	24 176,01
4	2015_OTSKP-EC	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii pro pol.č.171101 : 39,200=39,200 [A] pro pol.č.171103 : 125,767=125,767 [B] pro potřeby v SO 201 : 27,517=27,517 [C] Celkem: A+B+C=192,484 [D]	M3	192,484	134,56	25 899,88
5	2015_OTSKP-EC	13173.02		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, Vč. čerpání vody, zřízení čerpacích jímek, vč. odvozu na skládku. (9,15+12,6)/2*25,5=277,313 [A] odpočet dle pol.č.13173 : -192,484=-192,484 [B] Celkem: A+B=84,829 [C]	M3	84,829	134,56	11 414,25
6	2015_OTSKP-EC	13273.02		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku pro základ oplocení 30*0,25*0,80=6,000 [A]	M3	6,000	134,56	807,34
7	2015_OTSKP-EC	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I zemina se rozprostře v okolí výkopu pro základy sloupků : 12*0,3*0,3*0,85=0,918 [A] pro základy vzpěr : 4*0,75*0,7*0,4=0,840 [B] Celkem: A+B=1,758 [C]	M3	1,758	134,56	236,55
8	2015_OTSKP-EC	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zásep základu, zemina vhodná a podmínečně vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 95%PS, včetně dopravy z mezideponie z vnější strany zdí 1,6*24,5=39,200 [A]	M3	39,200	114,37	4 483,41
9	2015_OTSKP-EC	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS zásep za zdí, zemina vhodná a podmínečně vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 100% PS, včetně dopravy z mezideponie vnitřní strana zdí 4,05+6,05+6,3/3*24,5=125,767 [A]	M3	125,767	114,37	14 384,30
10	2015_OTSKP-EC	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii a skládku dle pol.č.12110 : 16,575=16,575 [A] dle pol.č.13173 : 192,484=192,484 [B] dle pol.č.13273.02 : 6,000=6,000 [C] dle pol.č.13173.02 : 84,829=84,829 [D] Celkem: A+B+C+D=299,888 [E]	M3	299,888	17,94	5 380,23
11	2015_OTSKP-EC	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU SO fr 0-32, hutnění ld = 0,85 ochranný obsyp konstrukce : 0,9*0,6*24,5=13,230 [A]	M3	13,230	1 076,45	14 241,41
12	2015_OTSKP-EC	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M 2,4*24,5=58,800 [A]	M2	58,800	17,94	1 054,92
13	2015_OTSKP-EC	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM včetně 1x ošetření, tj. posekání dle pol.18233 : 58,800=58,800 [A]	M2	58,800	4,49	263,73
14	2015_OTSKP-EC	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol.č.18241 : 58,800*3=176,400 [A]	M2	176,400	8,97	1 582,38
15	2015_OTSKP-EC	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ 1,5x plocha dle pol.č.18241 : 58,800*1,5=88,200 [A]	M2	88,200	8,97	791,19
16	2015_OTSKP-EC	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana laborně 1 ks 2=2,000 [A]m2	M2	2,000	560,65	1 121,30
17	2015_OTSKP-EC	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 3 x 0,005 m3/m2 dle pol.18241 : 3*0,005*58,800=0,882 [A]	M3	0,882	560,65	494,49
<b>107 280,67</b>								
<b>2</b>								
<b>Základy</b>								
18	2015_OTSKP-EC	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN150 pro vrcholový tlak SN8, včetně 8 ks propustů dřekem zdí dl. 0,75 m rubová drenáž : 24,5=24,500 [A]m	M	24,500	275,84	6 758,08
19	2015_OTSKP-EC	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit tl. min. 6 mm, propustnost min. 0,6 l/mvs ochrana rubu zdí : (1,1+2,0)*24,5=75,950 [A]	M2	75,950	208,56	15 840,27
20	2015_OTSKP-EC	27152		POLŠTÁRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO stěrkočtř 0-32 pl.fezu x dl. ( tl. 750 mm ) : 3,5*25,35=88,725 [B]	M3	88,725	740,06	65 661,65
21	2015_OTSKP-EC	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) podezdívka oplocení vč. základu 30*0,25*1,20=9,000 [A]	M3	9,000	3 532,10	31 788,86
22	2015_OTSKP-EC	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30-XF3, včetně pracovních a dilatačních spár, včetně nátěrů ALP+2XAL na plochách ve styku se zemínou pl.fezu x dl. : 1,6*24,5=39,200 [A]	M3	39,200	3 532,10	138 458,12
23	2015_OTSKP-EC	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 odhad 110 kg/m3 dle pol.č.272324 : 39,20*0,11=4,312 [A]	T	4,312	18 501,45	79 778,25

## 3 Svislé konstrukce

24	2015_OTSKP-EC	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4+XD3, včetně pracovních a dilatačních spár pl. řezu x dl. 0,40*24,50=9,800 [A]	M3	9,800	6 615,67	64 833,57
25	2015_OTSKP-EC	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505 odhad 150 kg/m <sup>3</sup> dle pol. č. 317325 9,80*0,15=1,470 [A]	T	1,470	18 501,45	27 197,13
26	2015_OTSKP-EC	327126	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C40/50 (B50) palisády z bet C35/45 - XF4 vč. zemních prací, uložení do betonu a obetonování š. 0,16 m x dl x v. 0,16*(1,92*1,00)=0,307 [A]	M3	0,307	5 382,24	1 652,35
27	2015_OTSKP-EC	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Beton C30/37-XF2+XD1, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a směrřovací spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, včetně povrchové úpravy Bd (viditelné plochy) C1a (neviditelné plochy) dle TKP 18, příloha č. 10, čl. 5.6 (1,00+1,9)*24,5*0,65=19,539 [A]	M3	19,539	6 615,67	129 263,58
28	2015_OTSKP-EC	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 odhad 110 kg/m <sup>3</sup> dle pol. č. 327325 19,539*0,110=2,149 [A]	T	2,149	18 501,45	39 759,62
29	2015_OTSKP-EC	33894	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ povrchově upravené žárovým zinkováním a poplastováním, včetně krycích víček na plotové sloupky sloupky 48/3,0 mm - dl. 2,85 m - 14*2,85*3,33=132,867 [A] vzpěry 48/1,5 mm - dl. 2,65 m - 4*2,65*1,72=18,232 [B] Celkem: A+B=151,099 [C]	KG	151,099	145,77	22 025,55

## 3 Svislé konstrukce

284 731,80

## 4 Vodovodné konstrukce

30	2015_OTSKP-EC	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 bet C12/15 X0 podkladní beton š. 150 mm : 0,15*(3,40*24,65)=12,571 [A]	M3	12,572	2 074,41	26 079,42
31	2015_OTSKP-EC	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 pod drenáží : (0,55+0,45)*0,25*24,5=6,125 [A] pod přech. blokem š. 200 mm : 0,2*0,8*3,0=0,480 [B] Celkem: A+B=6,605 [C]	M3	6,605	2 130,47	14 071,75

## 4 Vodovodné konstrukce

40 151,17

## 5 Komunikace

32	2015_OTSKP-EC	576A03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNIČE) 11 litý asfalt MA 11 I š. 30 mm, odvodňovací žlábek 0,03*0,5*26,5=0,397 [A]	M3	0,398	5 606,50	2 231,39
33	2015_OTSKP-EC	58212	DLÁŽDENÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Přechodové bloky říms. Kostky 150/170 mm, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, Kámen se použije v jakosti I dle ČSN 72 1860. 0,8*3,0=2,400 [A]	M2	2,400	997,96	2 395,10

## 5 Komunikace

4 625,49

## 7 Přidružená stavební výroba

34	2015_OTSKP-EC	76792	OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM vč. upevňovacích prvků, spojovacího a pomocného materiálu a kompletní povrchové úpravy obnova původního plotu zahrady (30+3)*2=66,000 [A]	M2	66,000	280,33	18 501,45
35	2015_OTSKP-EC	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31), povrch římsy 24,5*(0,9+0,7+0,35-0,15)=44,100 [A]	M2	44,100	345,36	15 230,39
36	2015_OTSKP-EC	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr typ S4 (dle TKP, kap. 31), obruba římsy 0,3*24,5=7,350 [A]	M2	7,350	390,21	2 868,06

## 7 Přidružená stavební výroba

36 508,90

## 8 Potrubí

37	2015_OTSKP-EC	87133	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM vrstvení drenáže v lici zdi 1,0*4=4,000 [A]	M	4,000	448,52	1 794,08
38	2015_OTSKP-EC	87634	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM proslupy skrz dříky zdi 0,75*4=3,000 [A]	M	3,000	560,65	1 681,95

## 8 Potrubí

3 476,03

## 9 Ostatní konstrukce a práce

39	2015_OTSKP-EC	91128.R	ZÁBRADLNÍ PREFAB SLOUPKY BETONOVÉ Přefabrikovaný sloupek zábradlí dle vzoru rozměru 300x300x1150 mm z betonu C35/45- XF4+XD3, včetně kotevnic prvků zábradlních panelů, včetně kompletního kotvení do římsy a podíli plastmaltou, vč. bet. síťišky, včetně bílého nátěru - viz př. detaily 13=13 000 [A]	KS	13,000	2 803,25	36 442,25
40	2015_OTSKP-EC	91128B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně PKO v souladu s TKP 19, zinkování ponorem + nátěr 24,5=24,500 [A]	M	24,500	3 363,90	82 415,55
41	2015_OTSKP-EC	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ sílniční obrubník 150/250 do prostředí XF4 ( C35/45 XF4 ) vč. lože z betonu (C20/25-nXF3) a spárování cem. maltou MC25 XF4 1,0*1,0+1,5=3,500 [A]	M	3,500	461,98	1 616,91
42	2015_OTSKP-EC	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK vč. řezání a úpravy spár, přípravy povrchu podél obrubníků: 0,015*(0,04+0,06)*24,5=0,037 [A] podél odvod. proužku: 0,01*0,03*26,5=0,008 [B] Celkem: A+B=0,045 [C]	M3	0,045	123 343,00	5 550,44
43	2015_OTSKP-EC	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 těsnění dilatačních spár římsy: (0,15+0,85+0,7+0,35)*5=10,250 [B] zdi: 1,7*4=6,800 [C] Celkem: B+C=17,050 [D]	M	17,050	89,70	1 529,45

44	2015_OTSKP-EC	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předělnění zářevk v krytu vozovky podél říms 24,5=24,500 [A]	M	24,500	139,04	3 406,51
45	2015_OTSKP-EC	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopové tvárnice š. 600 mm z betonu C 37/30-XF4 do podkladního betonu C20/25-nXF3 tl. min 100 mm 30,00=30,000 [A]	M	30,000	524,77	15 743,05
46	2015_OTSKP-EC	93639	ZAUSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) beton C30/37-XF4 - kompletní vyvažště dle VL4 1=1,000 [A]	KUS	1,000	16 819,50	16 819,50
47	2015_OTSKP-EC	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOČENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. sloupků, včetně odvozu do šrotu.	M	33,000	134,56	4 440,35

opločení v místě výkopů pro založení zdi (30,00+3,0)=33,000 [A]

**Ostatní konstrukce a práce**

**167 964,01**

**Celkem**

**996 944,58**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0,00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0,00

Celkem

0,00

**Celkem**

**996 944,58**