



KUJCP018KMSZ

Č. smlouvy objednatele: SDL/OREG/038/14

číslo smlouvy zhotovitele: 2H5 140025

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
IČ: 70890650
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 170320242/0300
Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Mgr. Jiří Zimola, hejtman 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. 386720201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn jednat:
Mgr. Martin Ujhelyi, investiční technik odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. 386720254

K výkonu technického dozoru objednatele jako stavebníka („technický dozor“) je oprávněn(a):

ALFAinvest s.r.o.
se sídlem: Čechova 164/1 370 01 České Budějovice
jednající: **Ing. Pavel Čurda**, jednatel, tel. č. 228202458/0300
IČ: 26103770

Osoba vykonávající technický dozor a funkci koordinátora BOZP na stavbě:

Jan Borovka: Reg.č.:ITI/149/KOO/2011

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

Zhotovitel: SMP, CZ a.s.
se sídlem: Pobřežní 667/78, Praha 8, 186 00
IČ: 27195147
DIČ: CZ27195147
Bankovní spojení: KB a.s. 141760177/0100
zápis v obchodním rejstříku: B 9654 Městský soud Praha
Osoby oprávněné za zhotovitele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Ing. Jan Jech, místopředseda představenstva
Ing. Pavel Kameník, člen představenstva

Odpovědný geodet: Ing Jan Bárta

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 Sommer Vladimír

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Ing Libor Stefan

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ivo Bartoš

(dále též „oprávnění zástupci zhotovitele“)

Preamble

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 5.2.2014 (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 ev.č.14221-2 Inundační v Protivci a Most ev.č. 14221-3 přes Zlatý potok v Protivci“

II. Předmět

1. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované firmou IKP CE, s.r.o. Jankovcova 1037/49, 170 00 Praha 7 zavazuje k provedení díla:

„Most ev.č.14221-2 Inundační v Protivci a Most ev.č. 14221-3 přes Zlatý potok v Protivci“.

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: Protivec – okres Prachatice
4. Součástí díla je zhotovení realizační dokumentace a zejména též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, případně technologické postupy výrobců na stavbě použitých materiálů a výrobků, dále zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu (tj. KZP), provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
5. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob, odsouhlasených objednatel. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by prováděl sám.

6. 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.
7. 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, 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: do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se strany jinak.
 - b) Termín předání a převzetí díla (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla): do 240 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 provedení zkušební provoz (např. inženýrské sítě a další stavební objekty budou protokolárně převzaté 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	14 129 528 Kč
DPH 21 %	2 967 201 Kč
Celkem včetně DPH	17 096 729 Kč

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. Zhotovitel je srozuměn s tím, že o provedení provizorních položek obsažených ve výkazu výměr rozhoduje pouze osoba oprávněná za objednatele jednat ve věci provádění stavby.

3. 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 nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se ZVZ.
4. 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.
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 jednacích řízení bez uveřejnění, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle Katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných firmou ÚRS PRAHA, a.s., pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
 - 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 objednatelem. 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 zapláceno 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.
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 obdržovaných fakturách musí být vyčíslena pozastávka, a to včetně DPH.
7. Veškeré položky stavebního rozpočtu (včetně tzv. „provizorních položek“), kde jsou jako měrné jednotky uvedeny Kč, KPL nebo SOUBOR, zhotovitel vykalkuluje tak, aby byl schopen po dokončení stavby na požádání objednatele doložit stanovení celkové fakturované částky příslušné položky formou podrobnějšího popisu stavebních prací s rozsahem či výkazů práce (timesheet) a výkazu použitého materiálu (nepostačí pouhé předložení případných subdodavatelských faktur). Pro projektové práce se pro timesheet použijí hodinové sazby dle ceníku UNIKA.
8. 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.

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 oprávnění 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 objednatelem 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 foto publicity (billboard + plaketa), 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 zkušebního 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 se zavazuje provést dílo s využitím kvalifikovaných členů realizačního týmu, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky na předmět plnění podle této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn změnit členy realizačního týmu pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví členové realizačního týmu musí splňovat stejné (původní) požadavky na kvalifikovaného člena realizačního týmu.
23. 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.
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 objednatelům a v souladu s dalšími požadavky objednatelů. 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 objednatelů, 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 objednatelů, resp. technický dozor, včas přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelům uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatelů, 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 neomezuji; při převzetí takového díla se strany zároveň 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 převjímacím 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 převjímacím 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 převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím 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 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) nezbavuje 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 zápise 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 povinností 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 (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. 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 jsou následující dokumenty:

- a) Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem
- b) Projektová dokumentace zpracovaná firmou IKP CE, s.r.o. Jankovcova 1037/49, 170 00 Praha 7.

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 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.

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, vyrozumí 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 objednatele 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 **25 000 Kč** za každý i započatý den prodlení s smluvním termínem dokončení stavby. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Úhrada smluvní pokuty nezbujuje zhotovitele jeho povinnosti 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 **10 000 Kč** za každý 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.

XIII. Všeobecná ustanovení

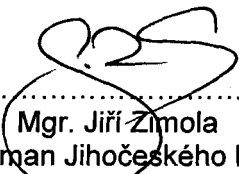
1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem uzavřít dohodu upravující sjednané podmínky předčasného užívání nebo zkušebního provozu.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci 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 zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků (nebo majetkových správců) 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. 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.
7. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

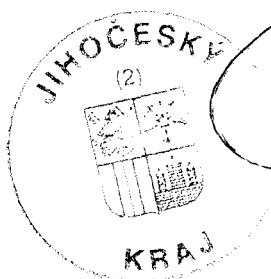
V Českých Budějovicích dne 16 -04- 2014

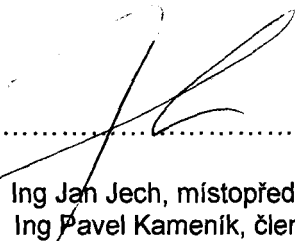
V Českých Budějovicích dne 5.2.2014

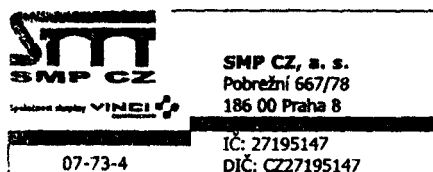
za objednatele:

za zhotovitele:


Mgr. Jiří Zimola
hejtman Jihočeského kraje




Ing. Jan Jech, místopředseda představenstva
Ing. Pavel Kameník, člen představenstva



REKAPITULACE NÁKLADŮ

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221

číslo objektu	název objektu	cena	DPH 21%	cena celkem
02	Požadavky investora	3 775 853,61	792 929,26	4 568 782,87
101	Silnice III/14221	2 305 894,00	484 237,74	2 790 131,74
101.1	Opěrná zeď komunikace	102 194,92	21 460,93	123 655,85
102	DIO a trvalé dopravní značení	103 714,13	21 779,97	125 494,10
201	Provizorní lávka pro pěši	317 745,58	66 726,57	384 472,15
202	Inundační most	3 585 309,41	752 914,98	4 338 224,39
203	Most přes Zlatý potok	3 882 648,45	815 356,17	4 698 004,62
401	Přeložka MK	0,00	0,00	0,00
501	Přeložka vodovodu	56 168,37	11 795,36	67 963,73
	C E L K E M	14 129 528	2 967 201	17 096 729

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 02 - Požadavky investora
 číslo a název rozpočtu: 02 - Požadavky investora

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Všeobecné konstrukce a práce				
1	'014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU - přebytek zeminy <i>(413+17,144+379,481+160,93+16,21)*1,8=1 776,1770 [A]</i>	T	1 776,177	60,00	106 570,62
2	'014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton prostý <i>1061*0,1=106,1000 [A]</i>	T	106,100	90,00	9 549,00
3	'014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU - beton železový <i>12,8*2,4=30,7200 [A]</i>	T	30,720	90,00	2 764,80
4	'014102d	POPLATKY ZA SKLÁDKU - živice <i>1061*0,154=163,3940 [A]</i>	T	163,394	110,00	17 973,34
5	'014102e	POPLATKY ZA SKLÁDKU - kámena kamenivo <i>1061*0,3=318,3000 [A]</i>	T	318,300	90,00	28 647,00
6	'014102f	POPLATKY ZA SKLÁDKU - nebezpečný odpad - dehet <i>1061*0,05=53,0500 [A]</i>	T	53,050	1 500,00	79 575,00
7	'014102g	POPLATKY ZA SKLÁDKU - stavební suť <i>(4,495+3,959)*1,8=15,2112 [A]</i> <i>32,1*0,0015=0,0482 [B]</i> <i>Celkem: A+B=15,2654 [C]</i>	T	15,265	90,00	1 373,85
8	'02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
9	'02520	PP ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	SOUBOR	200 000,000	1,00	200 000,00
10	'02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
11	'02620	PP ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zajištění všech zkoušek materiálů, konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP	SOUBOR	200 000,000	1,00	200 000,00
12	'02720	PP POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náhradní autobusová doprava	SOUBOR	500 000,000	1,00	500 000,00
13	'02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU SO 202, 203	SOUBOR	1,000	10 000,00	10 000,00
14	'02841	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU měření hluku před a po realizaci stavby	SOUBOR	1,000	6 000,00	6 000,00
15	'02851a	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU videozáznam a pasportizace objízdnych tras	SOUBOR	1,000	4 000,00	4 000,00
16	'02851b	PP PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU diagnostika spodní stavby	SOUBOR	180 000,000	1,00	180 000,00

17	'02910a	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - BILBOARD	SOUBOR	100 000,000	1,00	100 000,00
18	'02910b	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - PLAKETA	SOUBOR	50 000,000	1,00	50 000,00
19	'02910c		OSTATNÍ POŽADAVKY pasport nemovitostí přilehlých ke stavbě venku i uvnitř s fotodokumentací s podpisem majitele	SOUBOR	1,000	5 000,00	5 000,00
20	'02910d		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický plán pro výkup pozemků	SOUBOR	1,000	15 000,00	15 000,00
21	'02910e		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby	SOUBOR	1,000	7 000,00	7 000,00
22	'02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - vytýčení obvodu staveniště	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00
23	'02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOLOGICKÉ PRÁCE ověření IG poměrů	M	12,000	1 200,00	14 400,00
24	'02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - povodňový a havarijní plán	SOUBOR	1,000	2 000,00	2 000,00
25	'029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU vč. stanovení zatížitelnosti	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
26	'02943a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO101	SOUBOR	1,000	4 000,00	4 000,00
27	'02943b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 201	SOUBOR	1,000	4 000,00	4 000,00
28	'02943c		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 202	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00
29	'02943d		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 203	SOUBOR	1,000	25 000,00	25 000,00
30	'02943e		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 401	SOUBOR	1,000	4 000,00	4 000,00
31	'02943f		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS SO 501	SOUBOR	1,000	4 000,00	4 000,00
32	'02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ 4 vyhotovení + digit verze	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
33	'02950a		OSTATNÍ POŽADAVKY - pasport sousedících dřevin	KPL	1,000	2 000,00	2 000,00
34	'02950b		OSTATNÍ POŽADAVKY - pasport sousedících nemovitostí	KPL	1,000	3 000,00	3 000,00
35	'029602998		OSTATNÍ POŽADAVKY - první hlavní prohlídka SO 201, 202, 203	SOUBOR	3,000	10 000,00	30 000,00
36	'02960a	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor geologa	KČ	200 000,000	1,00	200 000,00
37	'02960b	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR dozor památkové ochrany	SOUBOR	60 000,000	1,00	60 000,00
38	'02962	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS opravy výtluků, obnova znehodnoceného krytu na objízdných trasách	SOUBOR	1 500 000,000	1,00	1 500 000,00
39	'02963	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY případné opravy či odtranění starých neidentifikovatelných inž. sítí	SOUBOR	100 000,000	1,00	100 000,00
40	'02964a	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOPLŇUJÍCÍ GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM SO 101	SOUBOR	45 000,000	1,00	45 000,00
41	'02964b	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOPLŇUJÍCÍ GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM SO 202, 203	SOUBOR	180 000,000	1,00	180 000,00

		Všeobecné konstrukce a práce				3 775 853,61
		C e l k e m				3 775 853,61
		DPH 21%				792 929,26
		Celkem				4 568 782,87

PP takto označená položka bude čerpána pouze po odsouhlasení provedení prací zadavatelem

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221

číslo a název SO: 101 - Silnice III/14221

číslo a název rozpočtu: 101 - Silnice III/14221

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	'113338	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	412,000	201,00	82 812,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
2	'113339	PŘÍPLATEK ZA KAŽDDY DALŠÍ KM	M3	4 120,000	14,00	57 680,00
		<i>10*412=4120</i>				
3	'121106	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM	M3	144,000	89,00	12 816,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
4	'122736	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR I S ODVOZEM DO 12KM	M3	534,000	178,00	95 052,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
5	'125836	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TR II S ODVOZEM DO 12KM	M3	121,000	125,00	15 125,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
6	'171104	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT NA 101%PS	M3	121,000	76,00	9 196,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
7	'17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	534,000	21,00	11 214,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
8	'17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUP MATERIÁLŮ výměna podloží	M3	570,000	521,00	296 970,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
9	'173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	47,000	656,00	30 832,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
10	'17320	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BEZ ZHUT	M3	84,300	160,00	13 488,00
		<i>562*0,15=84,3000 [A]</i>				

11	'18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	541,000	31,00	16 771,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
12	'18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	541,000	11,00	5 951,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
		Zemní práce				647 907,00
		Základy				
13	'21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM	M	32,000	384,00	12 288,00
14	'28994	ZPEVNĚNÍ Z OCELOVÝCH SÍTÍ -SYSTEM ARMOVANÉ ZEMINY	M2	72,800	860,00	62 608,00
		<i>16,0*4,55=72,8000 [A]</i>				
15	'289979	ZPEVNĚNÍ - PROTIEROZNI MATRACE	M2	226,000	690,00	155 940,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
		Základy				230 836,00
		Vodorovné konstrukce				
16	'45734	VYROVŇAVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)	M3	0,492	32 000,00	15 744,00
		<i>(21,5+21+19)*0,2*0,04=0,4920 [A]</i>				
		Vodorovné konstrukce				15 744,00
		Komunikace				
17	'56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	351,000	650,00	228 150,00
		<i>(1060+110)*0,15=175,5000 [A]</i>				
		<i>(1061+110)*0,15=175,6500 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=351,00 [C]</i>				
18	'572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 (PIA)	M2	1 170,000	15,00	17 550,00
		<i>vozovka: 1061=1 061,0000 [A]</i>				
		<i>sjezd k nemovitosti: 110=110,0000 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=1 171,0000 [C]</i>				
19	'572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,3KG/M2 (PS, EK)	M2	2 455,000	9,00	22 095,00
		<i>vozovka + sjezd: 1060*2+110=2 230,0000 [A]</i>				
		<i>vozovka na mostě: 225=225,0000 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=2 455,0000 [C]</i>				

20	'574132	ASFALTOVÝ BETON TR II TL 40MM (ACO11)	M2	1 170,000	205,00	239 850,00
		<i>obrusná vrstva sjezdu k usedlosti + komunikace mimo mosty: 110+1060=1170 (viz př. bilance zemin)</i>				
21	'57415	ASFALTOVÝ BETON TL 60MM (ACL 16+)	M2	1 060,000	262,00	277 720,00
		<i>viz příloha bilance zemin</i>				
22	'57423a	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ TL 40MM (SMA 11+)	M2	205,250	246,00	50 491,50
		<i>SMA11+ je uveden v IZ a vykazu a je pouze na useku mostu a mezimosti, na vykrese zůstal na mostě označen původní ACO11. obrusná vrstva na mostech viz příloha bilance zemin minus pol. č. 25</i>				
23	'57423b	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ TL 40MM (SMA 11,8+)	M2	236,000	251,00	59 236,00
		<i>SMA11,8+ je uveden v IZ a vykazu a je pouze na useku mostu a mezimosti, na vykrese zůstal označen původní ACO11. výměra ložní vrstvy pro most viz příloha bilance zemin</i>				
24	'57460	OBALOVANÉ KAMENIVO (ACP 16+)	M3	58,500	4 420,00	258 570,00
		<i>asf. beton pro podkladní vrstvu mimo mosty (1060+110)*0,05=58,5000 [A]</i>				
25	'575181	LITÝ ASFALT SILNIČNÍ TL 40MM TR I	M2	30,750	426,00	13 099,50
		<i>odvodňovací proužek podél říms na mostě (21,5+21+19)*0,5=30,7500 [A]</i>				
		Komunikace				1 166 762,00
		Potrubí				
26	'87434	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM vyústění trativodu, vč. šterkového polštáře	M	11,000	384,00	4 224,00
27	'894845	ŠACHTY KANALIZAČ PLASTOVÉ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	4 860,00	4 860,00
		Potrubí				9 084,00
		Ostatní konstrukce a práce				
28	'911315a	OCEL SIL SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M ŽAROVĚ STRÍK KOV S NÁTĚR	M	73,000	1 286,00	93 878,00
		<i>11+46+36-(8+8+4)=73,0000 [A]</i>				
29	'911315b	OCEL SILNIČ SVOD JEDNOSTR NABĚHOVÉ	M	20,000	2 860,00	57 200,00
		<i>8+8+4=20,0000 [A]</i>				
30	'91722	SILNIČNÍ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	50,000	361,00	18 050,00

31	'91771R	OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH do asfaltu	M	83,000	531,00	44 073,00
		<i>21,5*2+21+19=83,0000 [A]</i>				
32	'918357R	PROPUSTY Z TRUB DN DO 500MM vč. napojení na stávající propustek	M	3,000	3 640,00	10 920,00
33	'931322	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	176,000	65,00	11 440,00
		<i>zálivka pólů odvodňovacího proužku: (21,5*2+21+19)*2=166,0000 [A]</i> <i>zálivka v místě napojení na stávající komunikace: 10=10,0000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=176,0000 [C]</i>				
		Ostatní konstrukce a práce				235 561,00
		Celkem				2 305 894,00
		DPH 21%				484 237,74
		Celkem				2 790 131,74

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 101.1 - Opěrná zed' komunikace
 číslo a název rozpočtu: 101.1 - Opěrná zed' komunikace

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Základy				
1	'21361	SEPARAČNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE (0,9+1)*7+(0,9+0,7+0,7+0,7)*8	M2	37,300	45,00	1 678,50
		Základy				1 678,50
2	'327214	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z GABIONŮ VČET KOVOVÉ KONSTR 1*1*7+1*0,7*6+1,7*0,7*8	M3	20,720	4 200,00	87 024,00
		Základy				87 024,00
		Vodorovné konstrukce				
3	'451521	VYPLN VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,7 8*0,2*1,5+8,5*0,2*2,3	M3	6,310	782,00	4 934,42
		Vodorovné konstrukce				4 934,42
		Potrubí				
4	'86633	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM 12,9+2,1+7	M	22,000	389,00	8 558,00
		Potrubí				8 558,00
		C e l k e m				102 194,92
		DPH 21%				21 460,93
		Celkem				123 655,85

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 102 - Dopravně inženýrské opatření a trvalé dopravní značení
 číslo a název rozpočtu: 102 - Dopravně inženýrské opatření a trvalé dopravní značení

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	jednotková 6	celkem 7
		Ostatní konstrukce a práce				
1	'91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	13,000	540,00	7 020,00
2	'913121R	MONTÁŽ A DEMONTÁŽ DOČASNÝCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK ZÁKLADNÍCH	KUS	34,000	97,00	3 298,00
		<i>6+17+7+4=34,0000 [A]</i>				
3	'913122R	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝ DEN POUŽITÍ	KUS	7 616,000	4,00	30 464,00
		<i>34 značek na 224 dni 34*224=7 616,0000 [A]</i>				
4	'913211R	MONTÁŽ A DEMONTÁŽ DOČASNÝCH ZÁBRAN Z2	KUS	3,000	78,00	234,00
5	'913212	PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝ DEN POUŽITÍ	KUS	672,000	8,00	5 376,00
		<i>3*224=672,0000 [A]</i>				
6	'914111	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	17,000	3 120,00	53 040,00
		<i>2+2+2+4+4+3=17,0000 [A]</i>				
7	'914113	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	470,00	2 350,00
8	'915211	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	47,125	41,00	1 932,13
		<i>(188+189)*0,125=47,1250 [A]</i>				
		Ostatní konstrukce a práce				103 714,13
		Celkem				103 714,13
		DPH 21%				21 779,97
		Celkem				125 494,10

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 201 - Provizorní lávka pro pěší
 číslo a název rozpočtu: 201 - Provizorní lávka pro pěší

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6	7
					jednotková	celkem
		Zemní práce				
1	'112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	2,000	550,00	1 100,00
2	'125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR I S ODVOZEM DO 1KM naložení a dovoz zeminy pro zpětný zásyp	M3	14,950	63,00	941,85
		<i>výměra převzata z pol. č. 3</i>				
3	'131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR I S ODVOZEM DO 1KM	M3	14,950	320,00	4 784,00
		<i>2,0,10*1,0,0,0,10*1,0*10,271 3*0,25*4+3*0,33*4=6,960 3*0,22*3,2+3,6*0,42*4,4=8,765 2,2*0,66*4,2=6,098 Celkem: 32,094 část výkopu odvezena na mezidepo pro zpětný zásyp, část na skládku do 10km mezidepo: 14,95=14,9500 [A]</i>				
4	'131736	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR I S ODVOZEM DO 12KM	M3	17,144	387,00	6 634,73
		<i>odvoz přebytečného výkopu na skládku: 32,094-14,95=17,1440 [A]</i>				
5	'17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	17,144	214,00	3 668,82
		<i>výměra převzata z pol. č. 4</i>				
6	'17411	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUT	M3	14,950	42,00	627,90
		<i>zpětný zásyp jam, ve výkopu bude ponechána vrstva z kameniva 32,094-17,144=14,9500 [A]</i>				
		Zemní práce				17 757,30
		Základy				
7	'28997a	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE - podklad pod panely vč. následného odstranění a odvozu	M2	73,420	32,00	2 349,44
		<i>2,8*3,7*4+1,8*3,7*3+4,0*3,0=73,4200 [A]</i>				
8	'28997b	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE - vrstva mezi panely vč. následného odstranění a odvozu	M2	176,000	32,00	5 632,00

		2,0*2,0*(7+6*2)*2+1,0*3,0+2,0*3,0+1,0*3,0*5=176,0000 [B]				
		Základy				7 981,44
		Svislé konstrukce				
9	334124	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) Rovnanina ze silničních panelů - dodání, doprava, osazení, opotřebení panelů <i>stativa = 2 panely 100x300x15</i> středové podpěry: (14+12*2)*2=76 ks koncové podpěry: 2+5+6+3=16 ks náběh: 4ks Celkem: 76+16+4=96 ks 96*1,0*3,0*0,15=41,8500 [A]	M3	41,850	1 500,00	62 775,00
		Svislé konstrukce				62 775,00
		Vodorovné konstrukce				
10	421952	MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA DOČASNĚ <i>prkna 100/140 96ks, dl 1,3m: 96*1,3*0,1*0,14*1,1=4,6955 [A]</i> ztužení 100/140 96ks, dl 1,3m: 96*1,3*0,1*0,14*1,1=1,9219 [B] sloupek zábradlí 100/140, 96ks dl 1,1m: 96*1,1*0,1*0,14*1,1=1,6262 [C] madlo 130/30: 47*4*2*0,13*0,03*1,1=1,6130 [D] podlaha - fošny 40 + prkna 20: 47,0*2,0*(0,04+0,02)*1,1=6,2040 [E] fošny 80 dl 3m, š. 0,3m - podložení HEB nosníků: 3,0*0,3*10*0,08*1,1=0,7920 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=16,8527 [G]	M3	16,852	6 940,00	116 952,88
11	421952R1	DOČASNÁ VYPLŇ ZÁBRADLÍ Z PE FOLIE S TKANOU VÝZTUHU DODÁNÍ, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ, ODVOZ 47*1,1*2=103,4000 [A]	M2	103,400	46,00	4 756,40
12	42417	MOSTNÍ NOSNÍKY Z VALCOVANÝCH NOSNÍKŮ Dodávka, montáž, demontáž nosníky lávky HEB 300, 149 kg/m: (11,5+11+9,5+10)*3*0,149=18,787 [A] pole mezi oběma typy lávek HEB 180, 51,2 kg/m: (4,7+5,0+5,22)*0,0512*1,05=0,8021 [B] uložení lešeňové lávky HEB 250, 93 kg/m: 3,0*2*0,093*1,05=0,5859 [C] Celkem: A+B+C=20,175 [D]	T	20,175	2 360,00	47 613,00
13	42417R	MOSTNÍ NOSNÍKY ZE SVAŘOVANÝCH NOSNÍKŮ Dodávka, montáž, demontáž náhrada nosníku lávky pol. 12 variantou ze svařovaných nosníku 105 kg/m: (11,5+11+9,5+10)*3*0,105=13,230	T	13,230	100,00	1 323,00
14	45757	VYROVNÁVACÍ A SPĀD VRSTVY Z KAMENIVA 2,8*3,7*0,2*4=8,2880 [A] 1,8*3,7*0,2*3=3,9960 [B] (7,8*3,0+0,3*3,0)*0,2=4,8600 [C] Celkem: A+B+C=17,1440 [D]	M3	17,144	291,00	4 988,90
		Vodorovné konstrukce				175 634,18

		Ostatní konstrukce a práce				
15	'94921R01	LÁVKA Z LEŠENOVÝCH PRVKŮ montáž, pronájem 224 dní, demontáž, doprava	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
16	'966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM rozebrání a odvoz panelové rovnániny	M3	41,850	468,00	19 585,80
		<i>výměra převzata z pol. č. 9</i>				
17	'966178	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM demontáž lávky	M3	16,852	604,00	10 178,61
		<i>výměra převzata z pol. č. 10</i>				
18	'966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	20,175	190,00	3 833,25
		<i>výměra převzata z pol. č. 12</i>				
		Ostatní konstrukce a práce				53 597,66
		C e l k e m				317 745,58
		DPH 21%				66 726,57
		Celkem				384 472,15

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 202 - Inundační most
 číslo a název rozpočtu: 202 - Inundační most

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	jednotková	celkem
					6	7
		Zemní práce				
1	'111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	256,000	48,00	12 288,00
2	'131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 1KM zemina odvezena na mezidepo <i>výměra převzata z pol. č. 5</i>	M3	303,886	320,00	97 243,52
3	'131736	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 12KM <i>všechny výkopy pro SO 202 31,73*11,1+(4,75+4,73)*3,9+(0,93+0,85)*0,75*6*6+2,2*0,5*11,85+(4,85+6,1+4,1)*8,85+(3,22+2,5)*1,2+18,6*5 - minus pol. č. 5</i>	M3	379,481	387,00	146 859,15
4	'17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT <i>výměra převzata z pol. č. 3</i>	M3	379,481	12,00	4 553,77
5	'17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT <i>(19,59+1,36)*11,1+(3,6+3,12+0,72+2,3)*3,9+(0,41+1,04)*8,9+(0,72+1,36+1,39+0,62)*5</i>	M3	303,886	42,00	12 763,21
5a	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TŘ I S ODVOZEM DO 1KM <i>výměra převzata z pol. č. 5</i>	M3	303,886	63,00	19 144,82
		Zemní práce				273 707,65
		Základy				
6	'21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM příčné odvodnění <i>za opěrou OP1</i>	M	9,000	298,00	2 682,00
7	'212045	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RÝHA TŘ I odvodnění mezimostního prostoru <i>za opěrou OP2</i>	M	10,000	339,00	3 390,00
8	'21341	DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,103	45 600,00	4 696,80

		odvodnění nad pilíři P1 a P2: $0,1 \cdot 0,1 \cdot 5,13 \cdot 2 = 0,1026$ [A]				
9	'272219R	SANACE KAMENNÝCH PRAHŮ	M3	55,217	350,00	19 325,95
		$(6,0 \cdot 3 + 6,76 \cdot (0,2 \cdot 0,3)) \cdot 3 = 55,2168$ [A]				
10	'272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) základ pod schody	M3	0,405	2 860,00	1 158,30
		$0,75 \cdot 0,9 \cdot 0,3 \cdot 2 = 0,4050$ [A]				
11	'272R02	KOVANÉ KOTVY PRO SVÁZÁNÍ ZÁKLADDOVÝCH PRAHŮ	KUS	18,000	480,00	8 640,00
12	'283611R	INJEKTÁŽ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	5,422	7 590,00	41 152,98
		$0,283 \cdot (1,2 \cdot (9+10+9+10+9)+1,05 \cdot (9+10+9+10+9+10) \cdot 2) \cdot 0,1 + (((9+10+9+10) \cdot 0,9+9 \cdot 1,1) \cdot 2 + ((9+10+9+10) \cdot 0,75 + (9+10) \cdot 0,8) \cdot 2) \cdot 0,0025$				
		Základy				81 046,03
		Svislé konstrukce				
13	'311212R	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MVC	M3	34,910	3 120,00	108 919,20
		$1,6 \cdot 8,3 + 2,1 \cdot 10,3 = 34,9100$ [A]				
14	'31721R	ŘÍMSY Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ přezdění z vyzískaného kamene	M3	5,160	2 230,00	11 506,80
		$(4,5 + 7,5) \cdot 0,43 = 5,1600$ [A]				
15	'31722	ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ	M3	1,060	7 500,00	7 950,00
		$0,64 \cdot 0,5 \cdot 0,14 = 0,0448$ [A] $0,5 \cdot 0,4 \cdot 0,12 \cdot (24+11) = 0,8400$ [B] $0,5 \cdot 0,5 \cdot 0,15 \cdot 2 + 0,05 \cdot 2 = 0,1750$ [C] Celkem: $A+B+C = 1,0598$ [D]				
16	'31723	ŘÍMSY Z CIHEL PÁLENÝCH	M3	3,374	4 360,00	14 710,64
		$(23,9 + 24,3) \cdot 0,5 \cdot 0,14 = 3,3740$ [A]				
17	'31723R01	VÝMĚNA CIHEL V LICÍ KLENEB	M3	1,521	3 973,00	6 042,93
		$5,07 \cdot 0,3 = 1,5210$ [A]				
18	'317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	9,114	7 850,00	71 544,90
		$0,31 \cdot (12,5 + 16,9) = 9,1140$ [A]				
19	'317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	1,823	18 600,00	33 907,80
		220 kg/m^3 $9,114 \cdot 0,22 = 1,8228$ [A]				

20	'327221	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ KVADROVÝ A ŘADKOVÝ <i>(26,2+14,2)*0,3=12,1200 [A]</i>	M3	12,120	2 545,00	30 845,40
21	'327325	ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) <i>6,44*12,3+(1,62+1,75)*3=89,3220 [A]</i>	M3	89,322	6 290,00	561 835,38
22	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10505 <i>220 kg/m³ 89,322*0,22=19,6508 [A]</i>	T	19,651	18 600,00	365 508,60
101	33822R	SLOUPKY Z DÍLCŮ Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ kamenné sloupky zábradlí <i>0,2*0,2*1,8*13=0,9360 [A]</i>	M3	0,936	26 400,00	24 710,40
23	348175	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM <i>schodištové zábradlí z TRKR 5174 - 4,64 kg/m směr Strunkovice - 2,27+1,675 (madla) + 3*1,0 (sloupky) = 32,2 kg směr Protivec - 1,663+1,138 (madla) + 2*1,0 (sloupky) = 22,3 kg celkem (+svary a rezerva) = 59,0 kg</i>	KG	59,000	125,00	7 375,00
102	348175R	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM do kamenných sloupků na mezimostí <i>(10,0+8,5)*2*4,51=166,8700 [A]</i>	KG	166,870	115,00	19 190,05
		Svislé konstrukce				1 244 857,05
		Vodorovné konstrukce				
24	'420325	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) <i>(3,7+0,4)*7,8*0,2=6,3960 [A] (1,75+0,4)*7,6*0,2=3,2680 [B] Celkem: A+B=9,6640 [C]</i>	M3	9,664	3 050,00	29 475,20
25	'420365	VÝZTUŽ PŘECHOD DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 <i>150kg/m³ 9,664*0,150=1,4496 [A]</i>	T	1,450	18 600,00	26 970,00
26	'421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) <i>24,09*5,013*0,2=24,1526 [A]</i>	M3	24,153	4 505,00	108 809,27
27	'421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 <i>24,153*0,165=3,9852 [A]</i>	T	3,985	18 600,00	74 121,00
28	'43419	SCHODIŠTĚ STUPNĚ Z DÍLCŮ KAMENNYCH	M3	0,725	17 600,00	12 760,00

		Přidružená stavební výroba				
38	'711122	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT PÁSY	M2	74,409	302,00	22 471,52
		<i>(4,7+4,7+5,19)*5,1=74,4090 [A]</i>				
39	'711137	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLII mezimostí	M2	84,530	14,00	1 183,42
		<i>3,9*5,7+8,9*7</i>				
40	'711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	178,168	348,00	62 002,46
		<i>30,52*5,13=156,5676 [A]</i>				
		<i>zesílení izolace pod LA: 21,6*0,5*2=21,6000 [B]</i>				
		<i>Celkem: A+B=178,1676 [C]</i>				
41	'711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	74,409	75,00	5 580,68
		<i>výměra převzata z pol. č. 38</i>				
42	'71311	IZOLACE TEPELNÁ BÉŽNÝCH KONSTR PEVNÁ XPS 50mm ochrana vrcholu klenby	M2	15,390	78,00	1 200,42
		<i>1,0*5,13*3=15,3900 [A]</i>				
		Přidružená stavební výroba				92 438,50
		Potrubí				
43	'8952 R01	ODVODNOAČ ZDĚNÝ Z PLNÝCH CIHEL	M3	0,960	6 420,00	6 163,20
		<i>0,4*0,4*0,6*10=0,9600 [A]</i>				
		Potrubí				6 163,20
		Ostatní konstrukce a práce				
44	'911753	OCEĽ ZÁB SVOD JEDNOSTR VODOR MADLO SL DO 2M ZINK PONOR S NAT	M	30,300	5 520,00	167 256,00
		<i>12,9+17,4=30,3000 [A]</i>				
45	'918645	VSAKOVACÍ JÍMKA 80X80 CM výkop vč. výplně kamenivem	KUS	3,000	930,00	2 790,00
46	'931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM	M2	10,000	50,00	500,00
		<i>výplň dil. spar polystyren - dil. deska/rímsová zed:</i>				
		<i>25,0*0,2*2=10,000 [A]</i>				
47	'936532	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	3,000	27 000,00	81 000,00
48	'93842	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE	M2	230,400	34,00	7 833,60

		dno: 99=99,0000 [A] klenby: 131,4=131,4000 [B] Celkem: A+B=230,4000 [C]				
49	'938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ	M2	262,800	87,00	22 863,60
		výměra převzata z pol. č. 34				
50	'94390	PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 kPa	M3OP	615,000	184,00	113 160,00
		15,5*6*3+112*1,5*2=615,0000 [A]				
51	'96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO kámen bude očištěn a zpětně použit	M3	96,740	283,00	27 377,42
		zdi: 57,14=57,1400 [A] dno: 39,6=39,6000 [B] Celkem: A+B=96,7400 [C]				
52	'96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC kámen bude očištěn a zpětně použit	M3	3,320	491,00	1 630,12
		zdivo: 3,139=3,1390 [A] řimsa: 0,1806=0,1806 [B] Celkem: A+B=3,3196 [C]				
53	'966148	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 30KM řimsa	M3	4,495	386,00	1 735,07
		(12,33+12,5)*0,14-D21+0,6*0,5*0,4*10				
54	'977135R	VRTY DO KAMENNÉHO ZDIVA D 16MM vrty do paty kleneb pro hel. výztuž	M	39,300	186,00	7 309,80
		pro hel. výztuž do pat kleneb di. 400 mm: 38,4=38,4000 [A] do stáv. zdiva: 0,9=0,9000 [B] Celkem: A+B=39,3000 [C]				
55	'977153R	VRTY DIAMANTOVÝMI KORUNKAMI DO KAMENNÉHO ZDIVA D56MM	M	175,600	231,00	40 563,60
		((9+10+9+10)*0,9+9*1,1)*2+((9+10+9+10)*0,75+(9+10)*0,8)*2				
56	'977154R	VRTY PŘENOSNÝMI KLADIVY DO KAMENNÉHO ZDIVA D56MM	M	175,600	86,00	15 101,60
		((9+10+9+10)*0,9+9*1,1)*2+((9+10+9+10)*0,75+(9+10)*0,8)*2				
57	'97921R	VÝŠKRABÁNÍ A VYČIŠTĚNÍ SPAR VE ZDIVU	M	2 529,600	39,00	98 654,40
		klenby: ((6+0,6+0,6)*85+(45+23)*85/2*0,08)*3				
		Ostatní konstrukce a práce				587 775,21
		Celkem				3 585 309,41
		DPH 21%				752 914,98
		Celkem				4 338 224,39

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 203 - Most přes Zlatý potok
 číslo a název rozpočtu: 203 - Most přes Zlatý potok

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	'111204	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	82,000	48,00	3 936,00
2	'131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 1KM zemina odvezena na mezidepo	M3	75,610	320,00	24 195,20
		<i>výměra převzata z pol. č. 5</i>				
3	'131736	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 12KM zemina odvezena na skládku	M3	160,930	387,00	62 279,91
		<i>8,22*(5+3)+21,4*0,6*2+0,8*9*2+4,8*(5+4)+(4,7+12,8)*5 - minus pol.č.5</i>				
4	'17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	160,930	214,00	34 439,02
		<i>výměra převzata z pol. č. 3</i>				
5	'17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	75,610	42,00	3 175,62
		<i>(2,97+2,6)*(5+3)+2,65*(5+4)+1,2*6</i>				
5a	125731	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNIKŮ A SKLÁDEK TŘ I S ODVOZEM DO 1KM	M3	75,610	63,00	4 763,43
		<i>výměra převzata z pol. č. 5</i>				
		Zemní práce				132 789,18
		Základy				
6	'21203	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM příčné odvodnění	M	10,000	298,00	2 980,00
		<i>odvodnění za rubem OP2</i>				
7	'21341	DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,408	75 000,00	30 600,00
		<i>0,2*0,1*5,10*4=0,4080 [A]</i>				
8	'227851	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU	M	360,000	3 140,00	1 130 400,00
		<i>7,5*12*4=360,0000 [A]</i>				

9	'23118	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ ZE DŘEV DÍLCŮ dočasné pažení vodoteče - kůly <i>0,075*0,075*3,14*1,5*83=2,1990 [A]</i>	M3	2,199	4 700,00	10 335,30
10	'23317	ŠTĚTOVÉ STĚNY NAsAZENÉ Z KOV DÍLCŮ <i>pažení vodoteče u OP2: 34*5*0,062</i>	T	10,540	23 000,00	242 420,00
11	'23318	ŠTĚTOVÉ STĚNY NAsAZENÉ ZE DŘEV DÍLCŮ dočasné pažení vodoteče - fošny <i>83,0*0,6*0,06=2,9880 [A]</i>	M3	2,988	5 000,00	14 940,00
12	'23568	TĚSNĚNÍ HRADÍČÍCH STĚN ZE ZEMIN VČET ODSTRANĚNÍ <i>83,0*0,7*0,2=11,6200 [A]</i>	M3	11,620	853,00	9 911,86
13	'237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOV DÍLCŮ <i>výměra převzata z pol. č. 10</i>	T	10,540	1 800,00	18 972,00
14	'23718	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN ZE DŘEV DÍLCŮ <i>2,199+2,988=5,1870 [A]</i>	M3	5,187	1 200,00	6 224,40
15	'26155	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V D DO 300MM <i>výměra převzata z pol. č. 8</i>	M	360,000	1 200,00	432 000,00
16	'272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) ochrana podpěr <i>11,3*1,0*0,5*6=33,9000 [A]</i>	M3	33,900	3 156,00	106 988,40
17	'272366	VYZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI-SÍTI	T	1,800	19 500,00	35 100,00
18	'283661	INJEKTAŽ Z CHEMICKÝCH POJIV NA POVRCHU <i>0,283*(1,2*(9+9+9)+1,05*(9+9+9+9+9)*2)*0,1+(((9+9)*0,9+9*1,1)*2+((9+9+9)*0,75+(9+9)*0,7)*2)*0,0025</i>	M3	3,886	45 000,00	174 870,00
		Základy				2 215 741,96
		Svislé konstrukce				
19	'31723	ŘÍMSY Z CIHEL PÁLENÝCH <i>(20,8+18,8)*0,5*0,14=2,7720 [A]</i>	M3	2,772	4 360,00	12 085,92
20	'31723R01	VÝMĚNA CIHEL V LÍCI KLENEB <i>5-10% z plochy všech kleneb: 33,8*0,3*3*0,1</i>	M3	3,000	3 924,00	11 772,00
21	'327221	OBKLAD ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ KVADROVY A ŘÁDKOVY	M3	6,126	2 545,00	15 590,67

		opěrné zdi: $(2*2,2+2,7*4,6)*0,3=5,0460$ [A] rigol: $6,0*0,6*0,3=1,0800$ [B] Celkem: $A+B=6,1260$ [C]				
22	'327325	ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	13,226	6 290,00	83 191,54
		bet. opěrné zdi vč. dna C30/37-XF4, XD3 - břeh k obci: $2,22*4,6+1,37*2,2=13,2260$ [A]				
23	'327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚR, ŽARUB, NABŘEŽ Z OCELI 10505	T	0,397	19 600,00	7 781,20
		spojovací výztuž základ dřík - $13,226*0,03$ t/m3 = 0,397 t				
		Svislé konstrukce				130 421,33
		Vodorovné konstrukce				
24	'420325	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	6,016	3 050,00	18 348,80
		$(1,95+0,4)*6,4*0,2*2=6,0160$ [A]				
25	'420365	VÝZTUŽ PŘECHOD DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505	T	0,902	18 600,00	16 777,20
		150kg/m^3 $6,016*0,150=0,9024$ [A]				
26	'421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	21,930	4 505,00	98 794,65
		$21,5*5,1*0,2=21,9300$ [A]				
27	'421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505	T	3,618	18 600,00	67 294,80
		$21,93*0,165=3,6185$ [A]				
28	'451313	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20)	M3	6,120	2 230,00	13 647,60
		vyrovnávací klíny na rubu klenby: $0,2*5,1*6=6,1200$ [A]				
29	'451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) XF1	M3	6,731	2 460,00	16 558,26
		podkladní beton tl. 50mm $(1,95*6,4*2+21,5*5,1)*0,05=6,7305$ [A]				
30	'451324	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) XF1	M3	10,353	3 120,00	32 301,36
		zb. ochranná deska tl. 100mm: $20,3*5,1*0,1=10,3530$ [A]				
31	'451325	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) XF2 zhlaví mikropilot	M3	15,640	4 680,00	73 195,20
		$(0,65+0,5+0,5+0,65)*6,8=15,6400$ [A]				
32	'45136	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI	T	1,300	18 600,00	24 180,00
		$(10,353+15,64)*0,05=1,2997$ [A]				

33	'45850b	VÝPLN KLENBY Z KAMENIVA stabilizováno cementem odstranění původního násypu a zpětné zasypání klenby <i>(1,3+1,65+1,2)*5,1=21,1650 [A]</i>	M3	21,165	864,00	18 286,56
		Vodorovné konstrukce				379 384,43
		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
34	'62259R	SANACNÍ NÁTĚR CIHELNEHO ZDIVA <i>plochy kleneb aplikaci zpevňovače cihelného zdiva (rub kl.+lic kl.+čela kl.) 33,8*2*3+3,7*2*3</i>	M2	225,000	146,00	32 850,00
35	'62269	SANACE KAMENICKÝCH VÝROBKŮ <i>(0,5*0,6+0,5*0,14+0,6*0,14)*2=0,9080 [A] (0,8*0,5+0,8*0,14+0,5*0,14)*2=1,1640 [B] (1,3*0,4+1,3*0,3+0,4*0,3)*2=2,0600 [C] Celkem: A+B+C=4,1320 [D]</i>	M2	4,132	680,00	2 809,76
36	'62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU <i>20+4,5+15+6+2*7*0,9+2*16,9*1,08</i>	M2	94,604	536,00	50 707,74
37	'6279R01	VÝZTUŽ HELIKÁLNÍ 6MM vč. zajištění výztuže spárovací hmotou <i>4*7+6*4,5+2*14+4*1,5+3*6,5+2*16</i>	M	140,500	791,00	111 135,50
38	'6279R02	VÝZTUŽ HELIKÁLNÍ 8MM vč. zajištění výztuže spárovací hmotou <i>spáry kleneb: (8*(7+0,6+0,6)+10*(7+0,6+0,4))*3=436,8000 [A] kotvení nového zdiva: (3+38+44)*0,6=51,0000 [B] Celkem: A+B=487,8000 [C]</i>	M	487,800	840,00	409 752,00
		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				607 255,00
		Přidružená stavební výroba				
39	'711122	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT PÁSY <i>izolace kleneb 25,0*5,1=127,5000 [A]</i>	M2	127,500	302,00	38 505,00
40	'711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY <i>podkl. zlb. deska izolace: 2,3*6,4*2+21,5*5,1=139,0900 [A] zesílení izolace pod litý asfalt: (21,1+19,1)*0,5=20,1000 [B] Celkem: A+B=159,1900 [C]</i>	M2	159,190	348,00	55 398,12
41	'711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII <i>výměra převzata z pol. č. 39</i>	M2	127,500	75,00	9 562,50
42	'71311	IZOLACE TĚPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTR PEVNÁ XPS 50mm ochrana vrcholu klenby	M2	15,300	78,00	1 193,40

		1,0*5,10*3=15,3000 [A]				
		Přidružená stavební výroba				104 659,02
		Potrubí				
43	'8952 R01	ODVODNOAČ ZDĚNÝ Z PLNÝCH CIHEL	M3	0,960	6 420,00	6 163,20
		<i>nově vyzděné cihlové odvodňovače: 0,4*0,4*0,6*10=0,9600 [A]</i>				
		Potrubí				6 163,20
		Ostatní konstrukce a práce				
44	'931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM	M2	8,800	50,00	440,00
		<i>22,0*0,2*2=8,8000 [A]</i>				
45	'936532	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	4,000	27 000,00	108 000,00
		<i>mostní odvodňovač z litiny 300x500 mm, třída D400 podle EN 124 se závěsným svislým hrdlem D150</i>				
46	'936541	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	4,000	480,00	1 920,00
		<i>výměra převzata z pol. č. 46</i>				
47	'93842	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE	M2	112,500	34,00	3 825,00
		<i>plochy kleneb z cihelného zdiva (líc kl.+čela kl.) 33,8*3+3,7*2*3</i>				
48	'938442	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ	M2	225,000	87,00	19 575,00
		<i>výměra převzata z pol. č. 34</i>				
49	'94390	PROSTOROVĚ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 kPa	M3OP	225,000	250,00	56 250,00
		<i>75*1,5*2=225,0000 [A]</i>				
50	'96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO kámen bude očištěn a zpětně použit	M3	16,000	283,00	4 528,00
		<i>demolice kam zdí rozpadlých bez pojiva 2,5*1,5+2,3*1,5+1,4*2+3*2</i>				
51	'96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC kámen bude očištěn a zpětně použit	M3	13,209	491,00	6 485,62
		<i>zdivo: 13,0=13,0000 [A] řřmsa: 0,2086=0,2086 [B] Celkem: A+B=13,2086 [C]</i>				
52	'966148	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 30KM řřmsa	M3	3,959	386,00	1 528,17
		<i>(10,4+10,8)*0,14-((0,46+0,3+0,4+0,33)*0,14)+0,6*0,5*0,4*10</i>				
53	'966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 30KM	M3	12,800	325,00	4 160,00

		<i>demolice žlb. opevnění opěry 3*1*4+1,6*0,5</i>				
54	'977135	VRTY DO KAMENNÉHO ZDIVA D 16MM vrty do paty kleneb pro hel. výztuž <i>vrty do paty kleneb pro hel. výztuž: 18*2*3*0,4=43,2000 [A] svislý vývrt do stávajícího zdiva: 51*0,5=25,5000 [B] Celkem: A+B=68,7000 [C]</i>	M	68,700	231,00	15 869,70
55	'977153	VRTY DIAMANTOVÝMI KORUNKAMI DO KAMENNÉHO ZDIVA D56MM pro injektáž zdiva <i>((9+9)*0,9+9*1,1)*2+((9+9+9)*0,75+(9+9)*0,7)*2</i>	M	117,900	86,00	10 139,40
56	'97921	VÝŠKRABÁNÍ A VYČIŠTĚNÍ SPAR VE ZDIVU <i>klenby: ((6+0,6+0,6)*68+(34+17)*68/2*0,08)*3</i>	M	1 884,960	39,00	73 513,44
		Ostatní konstrukce a práce				306 234,33
		Celkem				3 882 648,45
		DPH 21%				815 356,17
		Celkem				4 698 004,62

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 401 - Přeložka MK
 číslo a název rozpočtu: 401 - Přeložka MK

Poř.	Kód	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
č.pol.	položky			jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	'951349	Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.deskyvč. nájmu	KUS	1,000		0,00
2	'952345	Rýha v trávě 35/70-100	M	42,000		0,00
3	'952367	Dodávka a montáž žlabů TK1	M	6,000		0,00
9	'954969	Podvrt řízený do 150 mm	M	8,000		0,00
13	'955053	Vytyčení trasy v zastavěném terénu	M	50,000		0,00
		Zemní práce				0,00
		Elektroinstalace				
4	'952643	Měření střídavé - první čtyřka	KUS	2,000		0,00
5	'952644	Měření střídavé - další čtyřka	KUS	8,000		0,00
6	'952647	Měření útlumu - první čtyřka	KUS	2,000		0,00
7	'952649	Měření stejnosměrné - první čtyřka	KUS	3,000		0,00
8	'952650	Měření stejnosměrné - další čtyřka	KS	8,000		0,00
10	'954990	Úložné kabely do 15 XN	M	110,000		0,00
11	'955000	Zřízení jedné čtyřky s oboustr.číslováním	KUS	12,000		0,00
12	'955040	Zrušení úložných kabelů do15 XN	M	119,000		0,00

14	'955081	Zrušení ukončení jedné čtyřky v rozvad.	KUS	10,000		0,00
15	'955083	Zrušení ukončení kabelu v rozvaděči	KUS	2,000		0,00
16	'955097	Zrušení uzemnění venkovního rozvaděče	KUS	1,000		0,00
17	'955198	Plán geom.pro VBR do 200m vč.(kus=100m)	KUS	1,000		0,00
18	'955204	Zrušení převodu v rozvaděči - 1.pár	KS	2,000		0,00
19	'955208	Zřízení převodu v rozvaděči-Zřízení-1. pár	M	2,000		0,00
20	'955259	Ukončení kabelu v rozvaděči	KUS	2,000		0,00
21	'955281	Spojka smršťitelná do 50 čtyřek	KUS	4,000		0,00
22	'955298	Ukončení jedné čtyřky v rozvaděči	KUS	10,000		0,00
23	'955303	Uzemnění venkovního rozvaděče	KUS	1,000		0,00
24	'955315	Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBR	KUS	2,000		0,00
25	'955630	Vyhledání průběhu tlk. kabelu při výstavbě	KUS	3,000		0,00
26	'956281	Doměření trasy do 100 m	KUS	1,000		0,00
		Elektroinstalace				0,00
		C e l k e m				0,00
		DPH 21%				0,00
		Celkem				0,00

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 111702 - Most ev.č.14221
 číslo a název SO: 501 - Přeložka vodovodu
 číslo a název rozpočtu: 501 - Přeložka vodovodu

Poř. č. položky	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
1	2	3	4	5	6 jednotková	7 celkem
		Zemní práce				
1	132711	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 1-4 DO 1KM výkopek je odvezen na mezidepo a použit pro zpětný zásyp	M3	48,510	221,00	10 720,71
2	132716	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 1-4 DO 12KM přebytečný výkopek je odvezen na skládku do 10km <i>64,72-48,51=16,2100 [A]</i>	M3	16,210	385,00	6 240,85
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUT	M3	16,210	23,00	372,83
4	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	48,510	78,00	3 783,78
5	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	12,720	420,00	5 342,40
		Zemní práce				26 460,57
		Vodorovné konstrukce				
6	45257	PODKLAD KONSTR Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,500	356,00	1 246,00
		Vodorovné konstrukce				1 246,00
		Potrubí				
7	86633	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM	M	7,000	389,00	2 723,00
8	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 100MM PE100 SDR11 d.90	M	32,000	69,00	2 208,00
9	891115	SOUPÁTKA DN DO 50MM	KUS	1,000	4 560,00	4 560,00
10	891426	HYDRANTY PODZEMNÍ DN DO 80MM	KUS	1,000	11 790,00	11 790,00
11	891927	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	1,000	5 640,00	5 640,00
		Potrubí				26 921,00

		Ostatní konstrukce a práce				
12	'96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH - odvoz na skládku 30km	M	32,100	48,00	1 540,80
		PE100 63: 4,1=4,1000 [A] PE100 90: 28=28,0000 [B] Celkem: A+B=32,1000 [C]				
		Ostatní konstrukce a práce				1 540,80
		C e l k e m				56 168,37
		DPH 21%				11 795,36
		Celkem				67 963,73

Název projektu: **Mosty ev. Č. 14221 – 2 a 3 v Protivci**
 Číslo projektu IKP/P: 111702
 Stupeň projektu: DSP - dokumentace pro stavební povolení

0							-	-	-	-	-	-
10							0	0	0	0	0	0
20							0	0	0	0	0	0
30	3,300		0,400	3,300	3,000	0,300	17	0	2	17	15	2
40	3,300	0,400	0,400	3,600	3,000	0,500	33	2	4	35	30	4
50	4,700	0,600	1,200	3,400	5,000	0,400	40	5	8	35	40	5
60	4,200		0,500	3,200	3,300	0,500	45	3	9	33	42	5
70	5,000	3,200	2,200	4,100	5,700	0,300	46	16	14	37	45	4
80	2,900	2,200	1,000	2,100	4,300	0,300	40	27	16	31	50	3
90							15	11	5	11	22	2
100							0	0	0	0	0	0
110							0	0	0	0	0	0
120							0	0	0	0	0	0
130							0	0	0	0	0	0
140							0	0	0	0	0	0
150							0	0	0	0	0	0
160	5,100		0,100	6,000	7,000	0,300	26	0	1	30	35	2
170	7,700	0,100	2,500	2,700	5,900	0,300	64	1	13	44	65	3
180	4,600	0,100	2,200	2,600	5,100	0,300	62	1	24	27	55	3
190	3,400	0,300	1,700	2,700	4,500	0,200	40	2	20	27	48	3
200	3,500		0,700	3,400	4,400	0,100	35	2	12	31	45	2
210	4,500		1,100	2,800	4,200	0,200	40	0	9	31	43	2
sjezd								44				8
celkem							500	113	135	385	533	44

	jednotky	plocha/délka
vozovka	m2	1010
vozovka na mostu (horní 2 asf. vrstvy)	m2	225
sjezd k nemovitosti	m2	105
zeleň - ohumusování tl. 0.15m	m2	515
protierozní matrace	m2	215
zpevn. svahu - TERRAMESH v jedné vrstvě tl. 0,5m	m	15

směrový sloupek	ks	13
-----------------	----	----

101	33822R		SLOUPKY Z DÍLCŮ Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ	M3		<p>Kamenné sloupky pro zábradlí dle požadavků památkové péče. Materiál sloupků - vyvřelá hornina, opracování kamenickým způsobem - štípáním, s vysekáním otvorů pro osazení ocelových madel zábradlí</p> <p>Popisy prací zahrnují dále veškerý materiál, výrobky a polotovary a pomůcky, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, s uložením sloupku do definitivní polohy a koordinaci s montáží madel</p>
23	348175		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ STŘÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	KG		<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce,

102	348175R		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽAROVĚ STRIKANÉ KOVEM S NÁTÉREM	KG	
-----	---------	--	--	----	--

výrobek zabudován dle požadavku památkové péče - zabudován uložené do otvorů v kamenných sloupcích

- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,
 - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,
 - dodání spojovacího materiálu,
 - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opravování, očištění a ošetření,
 - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,
 - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,
 - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,
 - výpiň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),
 - veškeré druhy opravování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
 - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
 - všechny druhy ocelového kotvení,
 - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
 - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
 - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
 - výpiň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
 - ošetření kotevních oblastí proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
 - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.
- Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:
- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,
 - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,
 - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,