



KUJCP018KN44

Č. smlouvy objednatele: SDL/OREG/ 016/014

číslo smlouvy zhotovitele 14/3218

SMLOUVA O DÍLO

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 536 a násl. z. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku v platném znění

I. Smluvní 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., Č. Budějovice
Osoby oprávněné 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
Za objednatele jsou ve věci provádění stavby dále oprávněni vystupovat a jednat:

Jiří Letovský - investiční technik OREG KÚ
tel.č. : 386720363

K výkonu technického dozoru objednatele jako investora stavby a Koordinátora BOZP je oprávněna firma:

INBEST spol.s.r.o. IČ: 608 51 970
Rudolfovská 34
370 01 České Budějovice
Zastoupená Ing. Michaelem Šmucrem, jednatelem firmy
Osoba vykonávající technický dozor na stavbě:
Ing. Michael Šmucrem 602 474 383
Osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:
TEPIS s.r.o. IČ 608 50 515
Lidická tř.178/45
370 01 České Budějovice
Tomáš Baloun tel: 775 067 885
(dále jen oprávněni zástupci objednatele)

Zhotovitel:

K – BUILDING CB, a.s.

se sídlem: Hraniční 2094, 370 06 České Budějovice
IČ: 261 055 94
DIČ: CZ 261 055 94
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Č. Budějovicích,
oddíl B ve vložce 1516
certifikace ISO:

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Martin Kačenka, předseda představenstva tel.č. 387 843 211

Odpovědný geodet: Ing. Miroslav Hořejší tel.č. 605 250 235

Vedením stavby je pověřen: Ing. Josef Pumpr tel.č. 602 151 912

Zástupce stavbyvedoucího : Marek Martykán tel.č. 725 117 555

který je zmocněn zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Josef Pumpr tel.č. 602 151 912

II. Předmět díla

1. Předmětem smlouvy 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 objednatelem a rovněž i dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu.
2. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace zpracované firmou INDBau spol. s.r.o.Houškova 25 326 00 Plzeň, zavazuje k provedení díla:

„Rekonstrukce mostu ev.č.14539-1 Žabovřesky“

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 02 Požadavky objednatele
B. 03 Dopravně inženýrské opatření
SO 001 Most ev.č. 14539-1 Žabovřesky BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE
SO 201 Most ev.č. 14539-1 Žabovřesky NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE

3. Místo stavby: obec Žabovřesky – okres České Budějovice
4. Druh výstavby: novostavba
5. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutné realizovat na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním nebo kolaudačním řízení nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
6. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dále jen dílo) provede včetně zákresu skutečného provedení a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele a dále se zavazuje, že dílo bude provedeno podle platných českých technických norem a v souladu s ostatními obecně závaznými předpisy a podle platných TP, TKP.
7. 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, provedení veškerých potřebných geodetických prací a zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.
8. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob, odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla jakoby je prováděl on sám. Hlavní stavební objekt SO 201 Most e.č. 14539 -1 Žabovřesky NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE – však provede zhotovitel pouze vlastními kapacitami. Za vlastní kapacity se považují zaměstnanci v pracovním poměru k osobě zhotovitele nebo k osobě zhotovitelem ovládané nebo k osobě zhotovitele ovládající. Pokud bude tato podmínka porušena je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15% z ceny díla. Tato podmínka se nevztahuje na vysoce specializované práce, které vybraný dodavatel prokazatelně nemůže nebo není oprávněn provádět a bez nichž nemůže předmětný SO řádně plnit svou funkci. Zhotovitel dále nesmí předmět zakázky předat jinému subjektu jako celek, a to pod pokutou ve výši 25% z ceny veřejné zakázky.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku této smlouvy je stanovena takto:

Stavba bude zahájena:**dnem předání staveniště**

Dílo jako celek bude kompletně dokončeno: do 180 kalendářních dnů ode dne předání staveniště.

Do tohoto termínu 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 smluvních stran

Dílo předané takto zhotovitelem musí být rovněž způsobilé užívání tak (např. mostní objekt předčasného užívání či zkušebního provozu, vodohospodářské objekty, inženýrské sítě a další stavební objekty protokolárně převzaté správcem resp. vlastníkem apod.), aby mohlo být požádáno o vydání kolaudačního souhlasu nebo o vydání rozhodnutí o předčasném užívání stavby, či zkušebního provozu (vyvstane-li tato potřeba) speciální stavební úřad.

V případě, že zhotovitel neprovede dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 dní přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.

Dokončením díla jako celku, dle čl. II. odst. 1. a 2. smlouvy, se rozumí jeho předání objednateli samostatným předávacím protokolem.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu pro stavební objekty uvedené ve čl. II. odst. 2. této smlouvy:

celkem bez DPH	6 448 888,00,- Kč
DPH % 21%	1 354 266,48,- Kč
Cena celkem včetně DPH	7 803 154,48,- 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 obsahuje kompletní dodávku stavby dle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Provizorními položkami výkazu výměr zhotovitel nedisponuje, o jejich čerpání rozhoduje pouze objednatel (nikoliv TDI).
3. Změna sjednané ceny je možná pouze
 - a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem projektové dokumentace nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
 - c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena projektovou dokumentací;
 - d) 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.
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. Způsob sjednání změny ceny
 - a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
 - d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito všeobecnými obchodními podmínkami. Toto ujednání platí i pro sjednané ceny jednotlivých prací i položek ve výkazu výměr.
6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
 - 6.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení, v případě víceprací před jejich provedením.

6.2. Vícepráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní 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.

6.3. Méněpráce budou oceněny takto

- a) 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.

6.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5ti 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 čl. IV. této smlouvy, v opačném případě postačí písemné odsouhlasení změnového listu objednatelem.

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. fakturami subdodavatelů či jinými doklady, pokud je objednatel uzná), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny nebo nebyly odsouhlaseny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 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 být doloženy k zaplacení zhotoviteli do podatelny Krajského úřadu – Jihočeského kraje nebo příslušnému investičnímu techniku OREG KÚ nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci, následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny.
3. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 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 TDI) do výše 90 % fakturované částky za příslušný 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 dokončené stavby (dle čl. III. odst. 1.), zbývajících 5% bude uvolněno po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla jako celku, a to na základě písemné žádosti zhotovitele.

Ustanovení čl. V.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.

VI. Způsob provádění díla

1. 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.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
3. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 550 a násl. obchodního zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu

musí odpovídat ustanovení § 156 z. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon).

4. 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.
5. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty 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 (dle této smlouvy) práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
6. 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.). Investor a technický dozor investora (osoby uvedené v čl. I. smlouvy) je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 5 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru objednatele a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
8. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
9. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dní písemné vyjádření, o němž je písemně vyzváni. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
10. 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 objednatele vznikla.
11. 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 třídním předstihem. 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.
12. 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 použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením k původnímu stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou s navýšením ceny za dílo, lze provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací.
Změnu technologie a použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést změnovým listem podepsaným technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby.
13. 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.
14. 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 a nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 3 x týdně a to v pracovní dny.
 15. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatele kontrolní a zkušební plán, který bude vycházet nejen z charakteru a specifik vlastní stavby, ale musí rovněž splňovat požadavky příslušných ČSN, TP a TKP.
 16. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.
 17. 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 dle stavebního povolení předá zhotoviteli technický dozor při předání staveniště.
 18. Zhotovitel může zahájit příslušné stavební práce na jednotlivých objektech až poté, co předá pověřenému zástupci objednatele realizační dokumentaci a ten ji odsouhlasí.
 19. 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.
 20. Objednatel uzavře samostatnou mandátní smlouvu na výkon autorského dozoru s příslušným zpracovatelem projektové dokumentace ve stupni DSP/ZDS. Výkon autorského dozoru a jeho úhrada, se nesmí slučovat s technickou pomocí projektanta v rámci zpracovávání realizační dokumentace pro zhotovitele.
 21. Zhotovitel uzavře s oprávněnou organizací smlouvu o provedení Archeologického dozoru a následného Záchraného archeologického výzkumu ve smyslu §21 a násl. zák. č. 20/87 Sb. v platném znění. Zhotovitel je povinen oznámit této oprávněné organizaci zahájení zemních prací. Jestliže zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a bezodkladně informovat organizaci provádějící archeologický dozor i objednatele – ti to pak společně rozhodnou o dalším postupu. Archeologický dozor a archeologický záchraný výzkum bude hradit zhotovitel prostřednictvím příslušné položky ve výkazu výměr zhotovitele.

VII. Předání staveniště

1. Staveniště bude předáno nejpozději **do 14ti dnů** od podpisu smlouvy o dílo, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1.
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.

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 objednatele a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad a nedodělků s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby (záruční doba začíná běžet po předání díla jako celku a po odstranění případných vad nedodělků, specifikovaných v zápise o předání a převzetí). Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou – li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků 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 objednatele resp. technický dozor, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a

zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele resp. jeho technického dozoru.

3. Objednatel může převzít dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání spolehlivého uvedení díla do užívání, zároveň se smluvní strany dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, které nesmí být delší než 60 dní, umožňují – li to klimatické podmínky. Dokončená stavba a celé dílo musí být způsobilé užívání, např. povolení předčasného užívání příslušným speciálním stavebním úřadem, 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 kolaudačního řízení, pokud jej přizve příslušný stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
8. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely kolaudačního řízení 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 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 dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v záruční době.
2. Záruční doba se poskytuje na dobu uvedenou v nabídce zhotovitele, tzn.
 - záruční doba na obrusné vrstvy 36 měsíců;
 - záruční doba na ostatní stavební práce 60 měsíců.
3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu s projektovou dokumentací, zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech a/nebo ucelených částech nezbavuje zhotovitele povinností předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí. Záruční doba v tomto případě rovněž počíná běžet až po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v tomto komplexním zápisu o předání a převzetí díla jako celku.
4. 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.
5. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 7 dní 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.
6. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 dní v případě vážné závady, jinak do 30 dní po obdržení reklamace (pokud se nedohodne s objednatelem jinak, např. z důvodu nevhodných klimatických podmínek pro prováděné práce), a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
7. 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 dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.

8. 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.
9. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

X. Zvláštní ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou následující dokumenty:
 - Rozhodnutí o přidělení veřejné zakázky
 - Nabídka zhotovitele
 - Obchodní podmínky staveb pozemních komunikací MDS OPK čj. 475/02-120 RS/1 ze dne 22.10. 2002
 - Projektová dokumentace vypracovaná firmou INBau, Houškova 25, v 06/2010
 - Zvláštní technické kvalitativní podmínky uvedené stavby (ZTKP), pokud jsou součástí projektu pro zadání stavby a doplňky k těmto podmínkám
 - Technické kvalitativní podmínky (TKP) vydané MDS ČR, platné k datu Oznámení zadávacího řízení
 - Technické podmínky (TP) MD ČR, resp. MDS ČR
 - Oborový třídík stavebních konstrukcí a prací staveb PK
 - Zadávací dokumentace
 - Zápis o předání staveniště
2. V případě rozporu nebo nejednoznačnosti dokumentů této smlouvy o dílo je pořadí závaznosti dokumentů následující:
 - smlouva o dílo
 - dokumenty uvedené v pořadí dle odst. 1
3. Zhotovitel předloží ke každému stejnopisu smlouvy o dílo originál oceněného soupisu prací (včetně rekapitulace po objektech), shodný s cenovou nabídkou zhotovitele pro stavební objekty uvedené ve čl. II. odst. 2 této smlouvy, předloženou v zadávacím řízení. Soupis prací bude orazítkovaný a podepsaný statutárním zástupcem.
4. Objednatel si vyhrazuje právo písemně odsouhlasit podzhotovitele.
5. Pokud budou 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.
6. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.
7. 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. V případě, že tak neučiní, odpovídá za právní následky, které v této souvislosti nastanou z důvodu, že se o námitkách objednatel nedozvěděl včas a nemohl přistoupit k jejich řešení, odpovídá pak v této souvislosti za škodu, která v souvislosti s tím objednateli vznikne.
2. 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 (dle zákona č. 309/2006 Sb).
3. 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 (dle zákona č. 309/2006 Sb).
4. Pokud bude stavba spolufinancována z dotačních fondů EU (ROP NUTS II Jihozápad), je zhotovitel povinen respektovat podmínky z této skutečnosti vyplývající, jako např. je povinen umožnit vstup pověřeným osobám (zaměstnanci Sekretariátu regionální rady, MMR, Platebního orgánu, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) do objektů a na pozemky související s projektem a jeho realizací k ověřování plnění podmínek smlouvy a dále je

povinen poskytnout požadované informace a veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si vyžádají kontrolní orgány.

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. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
6. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

XII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel řádně nedokončí dílo v rozsahu dle čl. II. odst. 1. smlouvy ve sjednané době, pak zhotovitel zaplatí objednateli za každý kalendářní den, který uplyne mezi lhůtou dokončení a dnem předání díla objednateli smluvní pokutu ve výši 14.000,- Kč; den skutečného ukončení prací bude zaznamenán do stavebního deníku a podepsán oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatele. Tato platba nezbavuje zhotovitele jeho povinnosti práce dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Za prodlení s odstraněním vad specifikovaných v zápisech o předání a převzetí díla smluvní pokuta ve výši 10 000,- Kč za vadu a každý 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 a vyčištění staveniště, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
5. V případě, že zhotovitel nepředloží koncept konečného daňového dokladu ve stanovené lhůtě (max. do 30 dnů od převzetí celého díla), zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla.
6. Úhradou smluvní pokuty nebo uplatněním srážek dle předchozích ustanovení není dotčeno právo na náhradu škody, která objednateli vznikne včasným a řádným nedodáním díla.
7. Smluvní pokuta se nezaplatí, pokud se zhotovitel dostane do prodlení z důvodů na straně objednatele.

XIII. Všeobecná ustanovení

1. Dojde-li ke zmaření díla náhodou před dobou jeho splnění, ztratí zhotovitel nárok na odměnu v souladu s ustanovením § 640 z.č.40/1964 Sb., v platném znění, občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit předmět díla a uzavřít pojištění o odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám.
2. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem uzavřít dohodu upravující sjednané podmínky předčasného užívání nebo zkušebního provozu.
3. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli a realizační dokumentaci stavby, 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 zhotovitel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.

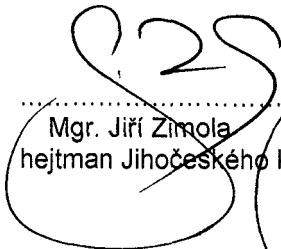
4. Zhotovitel je povinen přizvat při zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušného pracovníka SÚS JČK a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (dle požadavku objednatele).
5. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Smlouva nabývá platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
6. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

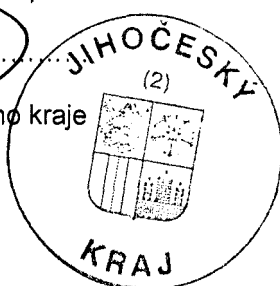
V Českých Budějovicích dne

V Českých Budějovicích dne 3.3.2014

za objednatele:


zazhotovitele:



Mgr. Jiří Zimola
hejtman Jihočeského kraje



K-BUILDING CB

(1) Hraniční 2094
370 06 České Budějovice


Martin Kačenka
předseda představenstva


Ing. Tomáš Tvrdík
místopředseda představenstva

Tato smlouva byla schválena v Radě Jihočeského kraje dne 23. 1. 2014 Usnesení č. 59/2014/RK-32

NOVÉ SESTAVENÍ NABÍDKOVÉ CENY

Stavba: Rekonstrukce mostu ev.č.14539-1 Žabovřesky

Název	Cena v Kč bez DPH
SO 02 Požadavky investora	1 888 801,00
B.03 Dopravně inženýrská opatření	96 395,07
SO 001 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE	435 414,90
SO 201 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	4 018 277,03
náklady na foto a video zdokumentování stavu okolních nemovitostí s prokazatelným potvrzením jejich majitelů	2 000,00
náklady na prokazatelné vytýčení inženýrských sítí na staveništi	3 000,00
náklady na případné napojení na zdroje energie, vody a na zařízení staveniště	5 000,00
Cena celkem bez DPH	6 448 888,00
DPH 21%	1 354 266,48
Cena celkem včetně DPH	7 803 154,48

REKAPITULACE NÁKLADŮ

Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky	Celkové náklady	DPH 14% z částky	DPH 21% z částky	Cena s DPH
SO 02 Požadavky investora	1 888 801,00 Kč	0,00 Kč	396 648,21 Kč	2 285 449,21 Kč
B.03 - Dopravně inženýrská opatření	96 395,07 Kč	0,00 Kč	20 242,96 Kč	116 638,03 Kč
SO 001 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE	435 414,90 Kč	0,00 Kč	91 437,13 Kč	526 852,03 Kč
SO 201 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE	4 018 277,03 Kč	0,00 Kč	843 838,18 Kč	4 862 115,21 Kč
NABÍDKOVÁ CENA	6 438 888,00 Kč	0,00 Kč	1 352 166,48 Kč	7 791 054,48 Kč

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky

Objekt: SO 02 Požadavky investora

Objednatel: Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2,370 76 Č

Zhotovitel:

Datum: 2.9.2010

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis						Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4						10	11

HSV Práce a dodávky HSV 0,00 0,00 0,00 0,000

1 Zemní práce 0,00 0,00 0,00 0,000

1	R	025209999	Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou (zkoušky požadované objednatelem- proviz. položka- čerpání pouze se souhlasem objednatele)	soub	50 000,000	1,000	0,000	50 000,000	50 000,000	0,000
2	R	02610	Zkoušení konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele	Kč	1,000	12 000,000	0,000	0,000	12 000,000	0,000
3	R	02620	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou - provizorní položka- čerpání pouze se souhlasem objednatele	soub	50 000,000	1,000	0,000	50 000,000	50 000,000	0,000
4	R	02710	Pomocné práce zřízení nebo zajištění objížďky přístup. cesty (oprava objížďných tras, fakturovat skutečnost- provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	soub	1 000 000,000	1,000	0,000	1 000 000,000	1 000 000,000	0,000
5	R	02720	Pomocné práce zřízení nebo zajišť regulace a ochranu dopravy (náhradní autobus. doprava, pom. práce pro zřízení a zajištění regulace dopravy, fakturovat skutečnost)- provizorní položka- čerpání pouze se souhlasem objednatele	soub	500 000,000	1,000	0,000	500 000,000	500 000,000	0,000
6	R	029109999	Ostatní požadavky - zeměměřičská měření (odděl. geometr. plány pro vypořádání)	Kč	1,000	25 000,000	0,000	0,000	25 000,000	0,000
7	R	029119999	Ostatní požadavky - (zaměření skut. stavu)	Kč	1,000	10 000,000	0,000	0,000	10 000,000	0,000
8	R	02930A	Ostatní požadavky - umělecká díla - zhotovení a osazení billboardu - 2 ks - provizorní položka, čerpání pouze se souhlasem objednatele	Kč	1,000	12 000,000	0,000	0,000	12 000,000	0,000
9	R	02930C	Ostatní požadavky - umělecká díla (zhotovení a osazení plakety - 1 ks - provizorní položka, čerpání pouze se souhlasem objednatele	Kč	1,000	5 000,000	0,000	0,000	5 000,000	0,000
10	R	029439999	Ostatní požadavky - vypracování RDS	Kč	1,000	42 800,000	0,000	0,000	42 800,000	0,000
11	R	029449999	Ostatní požadavky - dokumentace skuteč. provedení v digit. formě (4 vyhotovení v tištěné podobě)	Kč	1,000	15 000,000	0,000	0,000	15 000,000	0,000
12	R	029509999	Zabezpečení přístupu do dotčených nemovitostí	Kč	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13	R	029511999	Ostatní požadavky - posudky a kontroly zkušebnou zhotovitele (zkoušky materiálů provedou zhotovitelé dle TP, TKP a ČSN)	Kč	1,000	10 000,000	0,000	0,000	10 000,000	0,000
14	R	02951199A	Ostatní požadavky - posudky a kontroly 1. hlavní prohlídka	Kč	1,000	15 000,000	0,000	0,000	15 000,000	0,000
15	R	029522	Ostatní požadavky - revizní zprávy /zahmuje veškeré náklady spojené s požad. pracemi - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	soub	1,000	1,000	0,000	0,000	1,000	0,000

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis						Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4						10	11
16	R	029601997	Ostatní požadavky - měření hluku před zahájením a po dokončení stavby	kpl	1,000	16 000,000	0,000	0,000	16 000,000	0,000
17	R	029602996	Ostatní požadavky - videozáznam stávajícího stavu objízdných tras (pasport poškození) - před realizaci	kpl	1,000	21 000,000	0,000	0,000	21 000,000	0,000
18	R	029602999	Ostatní požadavky - vypracování mostního listu vč. stanovení zatížitelnosti	kpl	1,000	5 000,000	0,000	0,000	5 000,000	0,000
19	R	02971	Ostatní požadavky - odborný dozor geotechnický - provizorní položka - čerpání pouze se souhlasem objednatele	soub	100 000,000	1,000	0,000	100 000,000	100 000,000	0,000
<u>Celkem</u>							<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>1 888 801,00</u>	<u>0,000</u>

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky

Objekt: B.03 - Dopravně inženýrská opatření

JKSO: 822 23

Datum: 2.9.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							
3 Svislé a kompletní konstrukce							
1	R	914109999	Pronájem provizorních dopravních značek	ks	4 500,000	15	67 500,00
			"A15" 2			2,000	
			"B20a" 2			2,000	
			"E7b" 1			1,000	
			"IP10a" 1			1,000	
			"E3a" 1			1,000	
			"C3a" 1			1,000	
			"IS11a" 3			3,000	
			"IS11b" 6			6,000	
			"IS11c" 3			3,000	
			"E9" 4			4,000	
			"E12" 1			1,000	
			Součet			25,000	
			"7 Kč/den/ks"			0,000	
			"6 měsíců/25 ks" 30*6*25			4500,000	
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							
99 Přesun hmot							
2	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	0,425	2	0,85
3	221	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	16,000	100	1 600,00
4	221	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	16,000	100	1 600,00
5	221	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prostě uložení bez betonového základu most	kus	4,000	150	600,00
6	404	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm Z 11e most	kus	4,000	305	1 220,00
7	211	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu přemosťovaného toku	kus	2,000	50	100,00
			"ev. číslo mostu" 1			1,000	
			"označení přemosťovaného toku" 1			1,000	
			Součet			2,000	

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky

Objekt: B.03 - Dopravně inženýrská opatření

JKSO: 822 23

Datum: 2.9.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
8	221	915221111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm	m	92,000	80	7 360,00
9	221	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	92,000	80	7 360,00
11	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	92,000	5	460,00
12	246	246234500	barva akrylátová na vozovky AKROSIL 0100 bílá S 2862 (á 18 kg)	kg	14,218	1	14,22

Práce a dodávky M

46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

10	946	460470012	Provizorní zajištění koridoru pro chodce	vymezení koridoru pro chodce na louce plast. páskou	m	156,000	55	8 580,00
----	-----	-----------	--	---	---	---------	----	----------

(20,00+5,00+53,00)*2

156,000

Celkem

96 395,07

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky
 Objekt: SO 001 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE

JKSO: 821 11
 Datum: 2.9.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	221	113107144	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 200 mm	m2	0,000	0	0,00
21	221	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	189,250	301	56 964,25
4 Vodorovné konstrukce							
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							
17	R	911109999	jeřáb o nosnosti 24 t	strojho d	20,000	1	20,00
18	R	911209999	Doprava jeřábu	km	396,000	1	396,00
			"Praha - Žabovřesky"		0,000		
			198*2		396,000		
16	221	91973512 R	Řez příčného sepjetí předpjatých nosníků	m	75,680	95	7 189,60
			"předpjaté nosníky"		0,000		
			8,10*6		48,600		
			" nadbetonované konstrukce"		0,000		
			(9,15+2,30+2,09)*2		27,080		
			Součet		75,680		
14	211	96105111 R	Bourání mostních konstrukcí z předpjatého betonu	m3	97,232	1 750	170 156,00
			"dle TZ" 243,079/2,5		97,232		
20	013	96406114 R	Uvolnění zhlaví trámů ze zdíva betonového průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus	20,000	500	10 000,00
			10*2		20,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky

Objekt: SO 001 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky BOURACÍ PRÁCE A DEMOLICE

JKSO: 821 11

Datum: 2.9.2010

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
					0,000		
					0,000		
					0,000		
					0,000		
3	211	965045111	Odstranění degradovaného betonu tl do 5 cm ručně stávající torkret	m2	149,850	293	43 906,05
			18,50*8,10		149,850		
4	211	966077121	Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti do 50 kg ocelové příčky zábradlí	kus	4,000	110	440,00
5	211	967043121	Odsekání vrstvy vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci mostů tl 300 mm mostovka	m2	115,900	576	66 758,40
			"stáv. mostovka"		0,000		
			13,50*7,90		106,650		
			"betonový pruh"		0,000		
			18,50*0,25*2		9,250		
			Součet		115,900		
6	013	978071261	Otlučení omítky a odstranění izolace z lepenky vodorovné pl přes 1 m2 stáv. mostovka	m2	149,850	44	6 593,40
7	211	979012112	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	406,823	22	8 950,11
8	211	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	406,823	128	52 073,34
9	211	979084119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	6 102,345	1	6 102,35
10	013	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	75,129	10	751,29
			16,484+58,645		75,129		
11	013	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	243,079	15	3 646,19
12	221	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	70,070	10	700,70
			" asfalt" 189,25*0,312 t/m2		59,131		
			"degr. beton s izolací" 10,939		10,939		
			Součet		70,070		
13	221	979099146	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné)	t	153,446	5	767,23
			85,248*1,8		153,446		

Celkem

435 414,90

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rekonstrukce mostu e.č. 14539-1 Žabovřesky

Objekt: SO 201 Most e.č. 14539-1 Žabovřesky NOVÁ NOSNÁ KONSTRUKCE

Objednatel: JČ kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budě

Zhotovitel:

Datum: 2.9.2010

JKSO: 821 11

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12
		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	0,00		195,041
		1	Zemní práce				0,00	0,00		0,674
1	001	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,008	25 600,00	0,00	0,00	204,80	0,000
			82,30*0,0001		0,008					
2	001	111103203	Kosení ve vegetačním období travního porostu hustého přístup kprov. iávce	ha	0,016	15 000,00	0,00	0,00	240,00	0,000
			(20,00+5,00+53,00)*2,00*0,0001		0,016					
3	001	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	29,600	33,00	0,00	0,00	976,80	0,000
4	001	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	31,500	50,00	0,00	0,00	1 575,00	0,662
			31,50		31,500					
5	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000	10,00	0,00	0,00	3 000,00	0,012
			30*10		300,000					
6	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	25,00	0,00	0,00	750,00	0,000
7	001	129103201	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna přes 5 m hl do 5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	254,660	133,00	0,00	0,00	33 869,78	0,000
			11,90*21,40		254,660					
8	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 mezi křídly	m3	85,248	204,00	0,00	0,00	17 390,59	0,000
			"dle TZ" 85,248		85,248					
9	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	85,248	1,00	0,00	0,00	85,25	0,000
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	425,166	71,00	0,00	0,00	30 186,79	0,000
			"tam a zpět"		0,000					
			85,248*2+254,66		425,166					
11	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 976,162	1,00	0,00	0,00	2 976,16	0,000
			"tam a zpět"		0,000					
			85,248*2+254,66		425,166					

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
163	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	85,248	65,00	0,00	0,00	5 541,12		0,000
164	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce(skládkovně)	t	458,388	5,00	0,00	0,00	2 291,94		0,000
			254,166*1,8		458,388						
12	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m ³	85,248	88,00	0,00	0,00	7 501,82		0,000
			85,248		85,248						
13	001	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m ²	65,400	25,00	0,00	0,00	1 635,00		0,000
	2		Zakládání				0,00	0,00			7,836
14	R	21210 R	Rezánií plastové trubky podélné odvodnění mostovky	m	18,250	18,00	0,00	0,00	328,50		0,000
15	211	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem ve výkopu za závěrou	m ³	4,343	2 100,00	0,00	0,00	9 120,30		0,000
			"vodorovné"		0,000						
			13,50*2*0,25*0,25		1,688						
			"svislé!"		0,000						
			7,02*1,40*0,10		0,983						
			(2,02+2,30)*0,10*1,40*0,5		0,302						
			7,04*1,50*0,10		1,056						
			(1,99+2,20)*0,10*1,50*0,5		0,314						
			Součet		4,343						
16	211	212791111	Odvodnění mostní opěry - žlab úložného prahu z plastových trub DN 75	m	18,250	45,00	0,00	0,00	821,25		0,009
			9,1+9,15		18,250						
17	211	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	27,000	62,00	0,00	0,00	1 674,00		0,013
			13,50*2		27,000						
18	211	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 100	m	39,000	33,00	0,00	0,00	1 287,00		0,004
			19,50*2		39,000						
152	002	221211112	Vrty přenosnými kladivý D do 56 mm úklon do 90° hl do 10 m hor. II - vrty pro injektáž	m	27,750	2 621,00	0,00	0,00	72 732,75		0,003
			0,15*185		27,750						
19	211	272354211	Bednění základových kleneb - odstranění	m ²	31,347	44,00	0,00	0,00	1 379,27		0,001
20	211	274354111	Bednění základových pásů - zřízení mezerovitý beton za zárubou	m ²	31,347	215,00	0,00	0,00	6 739,61		0,045
			7,02*1,75		12,285						
			(2,02+2,30)*1,75*0,5		3,780						
			7,04*1,65		11,616						
			(1,99+2,20)*1,75*0,5		3,666						
			Součet		31,347						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
21	015	278311081	Zálivka kotevnic otvorů z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3 objemu do 0,02 m3 propojení stáv. kce s novou trny	m3	0,083	59 170,00	0,00	0,00	4 911,11		0,204
			0,05*0,05*0,22*150		0,083						
22	002	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa vlasové trhliny stáv. kce	hod	20,000	1 585,00	0,00	0,00	31 700,00		0,001
			10*2		20,000						
23	002	282605111	Injektování vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou povrchové vysokotlaké tlakem do 30 MPa	hod	3,000	2 686,00	0,00	0,00	8 058,00		0,005
24	002	289471111	Sanace trhlin stěn hloubkovým spárováním aktivovanou maltou š trhlín do 30 mm hl do 150 mm	m	15,300	250,00	0,00	0,00	3 825,00		0,114
154	002	289473211	Spárování dvouvrstvé zdiva hl trhlín nad 30 mm hl do 100 mm	m2	15,300	620,00	0,00	0,00	9 486,00		0,639
153	002	289901111	Vyčištění trhlin a dutin ve skalní stěně nebo zdivu š do 30 mm hl do 150 mm	m	5,000	198,00	0,00	0,00	990,00		0,000
25	002	289971211	Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 š do 3 m výkop za závěrnou zídou	m2	16,872	12,00	0,00	0,00	202,46		0,001
			(7,02+7,04)*1,20		16,872						
26	693	693662190	textilie netkaná MOKRUTEX HQ PES 300 g/m2	m2	17,209	25,00	0,00	0,00	430,23		0,005
			16,872 * 1,02		17,209						
		3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	0,00			13,222
27	211	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 -XF4-XA2-CI 0,20	m3	15,387	3 000,00	0,00	0,00	46 161,00		0,000
			(2,52+13,5+2,505+2,278+13,5+2,306)*(0,25*0,81+0,264*0,825)		15,387						
			(2,52+13,5+2,505+2,278+13,5+2,306) tj. délka říms 36,609 m								
			Součet		15,387						
28	211	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	50,300	814,00	0,00	0,00	40 944,20		2,099
			36,609*(0,05+0,25+0,81+0,264)		50,300						
29	211	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	50,300	120,00	0,00	0,00	6 036,00		0,000
30	211	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	2,313	23 500,00	0,00	0,00	54 355,50		2,426
			2102,3*0,001		2,102						
			"10% rezerva na svary a prořez"		0,000						
			2,102*0,10		0,210						
			Součet		2,313						
31	211	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 nadbetonování stávajících kcí	m3	11,856	2 850,00	0,00	0,00	33 789,60		0,000
			"úlož. práh" (9,15+9,09)*1,30*0,50		11,856						
32	211	334323218	Mostní křídla a závěrné zídou ze ŽB C 30/37	m3	22,875	2 850,00	0,00	0,00	65 193,75		0,000
			"křídlo" 1,99*1,09*1,51		3,275						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			2,06*1,08*1,51		3,359						
			2,12*1,07*1,51		3,425						
			2,02*1,09*1,51		3,325						
			Mezisoučet		13,385						
			"závběr. zídka" (9,09+9,1)*0,47*1,11		9,490						
			Součet		22,875						
33	211	334323318	Mostní bloky ložisek ze ZB C 30/37	m3	0,108	7 140,00	0,00	0,00	771,12		0,000
			0,56*0,60*0,08*4		0,108						
34	211	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ZB - zřízení	m2	16,737	660,00	0,00	0,00	11 046,42		0,034
			"blok ložiska" (0,56+0,60)*2*0,08*4		0,742				0,00		
			"úlož. práh" (9,09+6,88+9,15+6,87)*0,50		15,995				0,00		
			Součet		16,737				0,00		
35	211	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	16,737	75,00	0,00	0,00	1 255,28		0,001
36	211	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	77,292	660,00	0,00	0,00	51 012,72		0,119
			"závěr. zídka" (9,09+9,15)*1,11*2		40,493						
			"křídla" (3,16+2,06+0,40+0,45)*1,51		9,166						
			(3,29+1,88+0,40+0,45)*1,51		9,090						
			(3,23+2,12+0,40+0,45)*1,51		9,362						
			(3,30+1,93+0,40+0,45)*1,51		9,181						
			Součet		77,292						
37	211	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	77,292	75,00	0,00	0,00	5 796,90		0,003
155	211	334361266	Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505	t	0,155	23 500,00	0,00	0,00	3 642,50		0,162
38	015	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových 2,6 m se zalitím MC	kus	46,000	75,00	0,00	0,00	3 450,00		0,323
			"obvod/ á 3m" 137,30/3		45,767						
			46		46,000						
39	211	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505 nadbetonování opěry + křídel	t	7,040	23 500,00	0,00	0,00	165 440,00		7,578
			"nadbetonování opěry a křídel"		0,000						
			(0+6201,71)*0,001		6,202						
			"pozinkpr 16 mm" 198,76*0,001		0,199						
			Mezisoučet		6,400						
			"10% na svary a prořez"		0,000						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			6,400*0,1		0,640						
			Součet		7,040						
40	R	32136999 R	Pozinkování kotevní výztuže nadbetonování opěr a křídel	kg	198,760	20,00	0,00	0,00	3 975,20		0,000
			198,76		198,760						
41	605	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2 oplocení	m3	1,457	4 490,00	0,00	0,00	6 541,93		0,801
			2,00*0,12*0,12*1,1*46		1,457						
42	211	389361003	Výztuž doplňková uzavírací nebo petlicové spáry dílců rámové konstrukce D do 12 mm z oceli 10 505 uzávěr v chodníku	t	0,216	23 500,00	0,00	0,00	5 076,00		0,226
			1,44*150*0,001		0,216						
43	211	389381119	Doplňková betonáž a bednění malého rozsahu uzavírací nebo petlicové spáry dílců z betonu C 30/37 uzávěra v chodníku	m3	0,432	4 780,00	0,00	0,00	2 064,96		0,000
			"uzávěra chodníku"		0,000						
			1,20*0,60*0,15*2*2		0,432						
44	211	948421291	Měsíční nájemné podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků I 50 délky do 12 m	t	17,175	1,00	0,00	0,00	17,18		0,000
			5,725 * 3		17,175						
		4	Vodorovné konstrukce				0,00	0,00			160,609
46	211	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 - XF3-XA2 CI 0,20	m3	65,543	2 974,00	0,00	0,00	194 924,88		0,000
			(13,31+0,04+0,14)*9,00*0,50		60,705						
			9,00*0,56*0,48*2		4,838						
			Součet		65,543						
47	211	421351111	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	72,865	340,00	0,00	0,00	24 774,10		0,554
			(14*0,35+0,52+0,48)*12,35		72,865						
48	211	421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - zřízení	m2	23,298	660,00	0,00	0,00	15 376,68		0,174
			9,00*(0,48+0,55)*0,5*2		9,270						
			(12,25+0,56+0,56)*(0,48+0,55)		14,028						
			Součet		23,298						
49	211	421351211	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	72,865	60,00	0,00	0,00	4 371,90		0,000
50	211	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukci mostů - odstranění	m2	23,298	72,00	0,00	0,00	1 677,46		0,002
51	211	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 most ++ úložný práh	t	6,445	23 500,00	0,00	0,00	151 457,50		6,761
			"most + práh pr do 12 mm+přes 12 mm"		0,000						
			(2089,38+3237,50)*0,001		5,327						
			"pozink pr 16 mm " 531,99*0,001		0,532						
			Mezisoučet		5,859						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			"10% rezerva na svary a prořez"		0,000						
			5,859*0,10		0,586						
			Součet		6,445						
52	R	42136999 R	Pozinkování kotevní výztuže mostu a prahu	kg	531,990	20,00	0,00	0,00	10 639,80		0,000
			531,99		531,990						
53	211	4219511 R	Dřevěná zábradlí a schodiště mostů z měkkých hranolů zábradlí a schodiště provizorní lávky	m3	1,933	6 500,00	0,00	0,00	12 564,50		1,188
			"Zábradlí"		0,000						
			"sloupky 10/10 cm" 1,30*9*2*0,10*0,10*1,10		0,257						
			"madla 10/3 cm" 13,50*3*0,10*0,03*2*1,10		0,267						
			"schody"		0,000						
			"fošny 60/250 mm"		0,000						
			"schodnice" 1,30*0,06*0,25*2*2*1,10		0,086						
			"stupně" 2,00*0,06*0,25*4*2*1,10		0,264						
			"vodor. prahy" 13,50*0,14*0,14*2*2		1,058						
			Součet		1,933						
54	R	42410 R	Mostní ložiska elastomerová do 1800 kN usměrněná	ks	4,000	22 500,00	0,00	0,00	90 000,00		0,000
55	211	428351111	Bednění bloku ložiska zřízení nebo odstranění	m2	2,640	660,00	0,00	0,00	1 742,40		0,411
			"zřízení , odstranění"		0,000						
			0,55*4*0,15*4*2		2,640						
56	211	428381314	Zřízení vrubového kloubu/ložiska ze ŽB C 30/37	kus	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
57	211	428992112	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 1800 kN	kus	4,000	814,00	0,00	0,00	3 256,00		0,000
58	211	451315116	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 100 mm zábradelní svodidlo	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
59	211	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm ložiska	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
			0,55*0,55*4		0,000						
159	211	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	2,340	1 190,00	0,00	0,00	2 784,60		0,030
			0,60*0,60*4- ložiska		1,440						
			0,20*0,25*9*2. podliti patek ZS		0,900						
160	211	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	2,340	1 009,90	0,00	0,00	2 363,17		0,030
60	321	457572111	Filtrační vrstvy ze šterkopisku se zhuštěním zmo od 0 až 8 do 0 až 32 mm drenážní zásep za závěrou ve výkopu	m3	10,826	808,00	0,00	0,00	8 747,41		22,599
			(7,02+7,04)*0,55*1,40		10,826						
61	211	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za opěrou z jílů	m3	9,216	888,00	0,00	0,00	8 183,81		0,000

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			7,20*3,20*0,20*2		9,216				0,00		
62	581	581284620	bentonit Sabenil VL	t	16,589	1,00	0,00	0,00	16,59		16,589
			9,216*1,8		16,589						
63	211	465210141	Schody z lomového žulového kamene LK 20 upraveného do betonového lože C 25/30 s vyplněním spár MC	m2	4,410	1 740,00	0,00	0,00	7 673,40		3,661
			4,90*0,90		4,410						
64	211	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 25 do lože C 25/30 odláždění svahů	m2	99,960	1 650,00	0,00	0,00	164 934,00		100,154
			4,90*5,10*2*2		99,960						
65	321	467510111	Balvanitý skluz z lomového kamene tl 700 až 1200 mm	m3	2,940	1 282,00	0,00	0,00	3 769,08		6,821
			4,90*0,60*0,25*2*2		2,940						
		5	Komunikace				0,00	0,00			0,060
66	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě SD tl 200 mm vozovka mimo most	m2	82,000	162,00	0,00	0,00	13 284,00		0,000
			5,00*7,50*2		75,000						
			5,00*0,70*0,5*2*2		7,000						
			Součet		82,000						
67	221	567114153	Podklad z podkladového betonu tř. PB III (C 12/15) tl 140 mm vozovka mimo most	m2	82,000	318,00	0,00	0,00	26 076,00		0,000
68	221	57714412 R	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	190,825	355,00	0,00	0,00	67 742,88		0,000
			(14,51+5,00+5,00)*7,50		183,825						
			5,00*0,70*0,5*2*2		7,000						
			Součet		190,825						
69	221	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	190,825	355,00	0,00	0,00	67 742,88		0,000
			(14,51+5,00+5,00)*7,50		183,825						
			5,00*0,70*0,5*2*2		7,000						
			Součet		190,825						
70	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm těsnící zálivka římsy 15 mm	m	27,000	203,00	0,00	0,00	5 481,00		0,060
			(13,31+0,04+0,15)*2		27,000						
		6	Upravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	0,00			4,835
71	011	620471911	Vyrovnaní podkladu pro tenkovrstvé omítky tmelem Baumit římsa	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
			(13,31+0,14+0,04)*(0,80-0,15+0,81+0,25+0,10)*2		0,000						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
82	011	634911112	Rezáni dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině pracovní spáry římsy (0,26+1,07+0,81+0,25)*4*2	m	19,120	118,00	0,00	0,00	2 256,16		0,000
					19,120						
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	0,00			16,161
83	221	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné JSNH4/N2 se zaberaněním sloupků po 2 m 10,00+17,00+18,00+7,00	m	52,000	1 444,00	0,00	0,00	75 088,00		1,472
					52,000						
84	221	911331411	Náběh svodidla jednostranný JSNH4/N2 délky 4 m 4,00*4	m	16,000	1 700,00	0,00	0,00	27 200,00		0,634
					16,000						
85	211	911334121	Svodidlo ocelové zábradelní ZSNH4/H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tyčí 19,90*2	m	39,800	6 730,00	0,00	0,00	267 854,00		2,826
					39,800				0,00		
86	211	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu "tabulka č. mostu" 1 "tabulka s názvem toku" 1 Součet	kus	2,000	1 680,00	0,00	0,00	3 360,00		0,171
					1,000						
					1,000						
					2,000						
87	221	919731114	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm 6,90+7,30	m	14,200	25,00	0,00	0,00	355,00		0,000
					14,200						
88	221	919731123	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	m	14,200	124,00	0,00	0,00	1 760,80		0,000
89	211	925942112	Montáž snímatelných ochranných protidotykových zábran z nerezového plechu s rámem a výplní	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
90	137	137566150	plech nerezový 1,5 x 1000 x 2000 mm	t	0,000	0,00	0,00	0,00			0,000
91	211	931941113	Osazení dilatačního mostního závěru lamelového - posun do 960 mm 9,30*2	m	18,600	100,00	0,00	0,00	1 860,00		0,269
					18,600						
92		28410	elastický mostní závěr	m	18,600	6 900,00	0,00	0,00	128 340,00		0,000
93	211	931941213	Elastická výplň flexibilního mostního závěru VL4 16,20*((0,04+0,08)*2+(0,03))*0,04	m3	0,175	190 000,00	0,00	0,00	33 250,00		0,013
					0,175						
94	211	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm římsa 1,07*0,26*4*2 0,54*0,25*4*2 Součet	m2	3,306	122,00	0,00	0,00	403,33		0,002
					2,226						
					1,080						
					3,306						
95	211	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním profilem uzávěr VL4 9,10*2	m	18,200	144,00	0,00	0,00	2 620,80		0,008
					18,200						
96	211	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	19,120	65,00	0,00	0,00	1 242,80		0,003

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			(0,26+1,07+0,81+0,25)*4*2		19,120						
157	211	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	153,000	235,00	0,00	0,00	35 955,00		0,005
			"trhliny stáv konstrukce" 153,00		153,000						
158	552	552417200	odvodňovač mostní Labe® varianta A, vývod na F 150, mříž 300 x 300 mm	kus	2,000	11 500,00	0,00	0,00	23 000,00		0,150
97	211	931994171	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm předtěsnění římsy (separace)	m	19,120	55,00	0,00	0,00	1 051,60		0,055
98	211	931995111	Nátěr v pracovní spáře betonářské výztuže 2x ochranný římsa penetrace,uzávěr	m2	3,356	110,00	0,00	0,00	369,16		0,001
			"římsa" (1,07+0,81)*0,02*2*4*2		0,602						
			"uzávěr" 16,20*0,085*2		2,754						
			Součet		3,356						
99	211	931998112	Těsnění prostupů trubky odvodnění DN 50 izolací mostovky bitumenovým tmelem	kus	2,000	288,00	0,00	0,00	576,00		0,000
161	211	936171122	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotevní desky uchycené k výztuži deska pod ložiska	kus	2,000	244,00	0,00	0,00	488,00		0,000
162	136	136144580	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 25x1500x3000 mm plech pod ložiska	t	0,081	77 000,00	0,00	0,00	6 237,00		0,081
			0,45*0,45*0,025*8000*0,001*2		0,081				0,00		
100	211	936941121	Osazení nerezového odvodňovače mostovky do plastbetonu	kus	2,000	1 750,00	0,00	0,00	3 500,00		0,004
101	211	936946111	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení - zemní svod bludných proudů	m	9,300	1,00	0,00	0,00	9,30		0,001
102	211	936946301	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení - zemní svod a jiskřiště ochrany	m	9,300	1,00	0,00	0,00	9,30		0,011
103	211	936946311	Ochranné vodivé propojení mostního vybavení - osazení zemní desky	kus	4,000	1,00	0,00	0,00	4,00		0,069
104	211	936992121	Montáž odvodnění mostu z plastového potrubí HDPE DN 150 drenáž vozovky -uzávěr VL4	m	1,620	250,00	0,00	0,00	405,00		0,000
			0,810*2		1,620						
105	286	286112200	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 50 mm	m	1,652	1 500,00	0,00	0,00	2 478,60		0,000
			1,62 * 1,02		1,652						
106	011	286112200	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 50 mm	m	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
			0		0,000						
107	211	946231111	Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních říms s vyložením do 0,9 m betonáž říms	m	37,420	300,00	0,00	0,00	11 226,00		0,307
			((14,51)+(0,10+0,25+0,40+1,35)*2)*2		37,420						
108	211	946231121	Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římsy	m	37,420	110,00	0,00	0,00	4 116,20		0,000

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
109	211	948421111	Zřízení podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků I 50 délky do 12 m podepření stáv. kc2,20*e	t	5,725	10 000,00	0,00	0,00	57 250,00		0,042
			"I 50"		0,000						
			11,50*2		23,000						
			2,20*4*2		17,600						
			Mezisoučet		40,600						
			40,60*141*0,001		5,725						
110	211	948421211	Odstranění podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků I 50 délky do 12 m	t	5,725	2 000,00	0,00	0,00	11 450,00		0,000
111	003	949111111	Lešení lehké pomocné kozové trubkové o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m povrchové úpravy	m2	133,970	75,00	0,00	0,00	10 047,75		0,000
			"podhled"		0,000						
			11,90*7,60		90,440						
			"boky"		0,000						
			14,51*1,50*2		43,530						
			Součet		133,970						
112	011	953312123	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 30 mm	m2	1,440	184,00	0,00	0,00	264,96		0,001
			1,20*0,15*2*2*2		1,440						
113	011	953961119	Kotvy chemickým tmelem M 33 hl 300 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	180,000	200,00	0,00	0,00	36 000,00		0,049
			"dle TZ" 180		180,000						
114	011	953961219	Kotvy chemickou patronou M 33 hl 300 mm do betonu, ZB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
115	211	961065412	Bourání mostovek ze dřeva měkkého z hranolů základů provizorní lávka	m3	1,316	414,00	0,00	0,00	544,82		0,000
116	211	961065413	Bourání mostovek ze dřeva měkkého z prken nebo fošen základů provizorní lávka	m3	0,617	886,00	0,00	0,00	546,66		0,000
			0,267+0,086+0,264		0,617						
156	211	967041111	Úprava úložné spáry pod úložný práh odsekáním vrstvy zdíva tl 100 mm	m2	31,262	188,00	0,00	0,00	5 877,26		0,000
			(9,15+9,09)*1,20		21,888						
			2,23*1,10		2,453						
			1,99*1,09		2,169						
			2,30*1,10		2,530						
			2,02*1,10		2,222						
			Součet		31,262						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
118	211	977141132		kus	39,000	165,00	0,00	0,00	6 435,00		0,003
			"propojení stáv. kce s nabetonováním"			0,000					
			"opěrka" 1			1,000					
			"křídlo" 1			1,000					
			"závěrka" 1			1,000					
			"Svodidlo zadní šroub" 9*2*2			36,000					
			Součet			39,000					
119	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km proviz lávka	t	8,943	165,00	0,00	0,00	1 475,60		0,000
120	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	152,031	10,00	0,00	0,00	1 520,31		0,000
121	013	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,943	0,99	0,00	0,00	8,85		8,943
		PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	0,00			3,538
		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	0,00			1,364
122	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním mosovka	m2	114,750	1,00	0,00	0,00	114,75		0,000
			(13,31+0,04+0,15)*(9,00-0,25-0,25)			114,750					
123	111	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 20 kg	t	0,037	1,00	0,00	0,00	0,04		0,037
			"vodorovná" 114,75*0,0003			0,034					
			"svislá" 7,12*0,00035			0,002					
			Součet			0,037					
124	711	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním římsa	m2	7,123	25,00	0,00	0,00	178,08		0,001
			(13,31+0,14+0,04)*0,264*2			7,123					
125	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP mostovka uzávěr VL4	m2	188,863	330,00	0,00	0,00	62 324,79		0,075
			"mostovka" 114,75			114,750					
			"pod římsou" (36,609)*(0,82+0,15)*2			71,021					
			"uzávěr" 16,20*0,08*2			2,592					
			Součet			188,363					
126	628	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS RADONELAST	m2	215,213	1,00	0,00	0,00	215,21		1,150
			"vodorovná" 188,863*1,02			192,640					
			"svislá" 22,022*1,025			22,573					
			Součet			215,213					

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
127	711	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP závěrná zídka" 9,10*1,21*2	m2	22,022	195,00	0,00	0,00	4 294,29		0,013
					22,022						
128	711	711672051	Provedení mezilehlé hydroizolace podchodů volně položenou fólií PVC uzávěr /choedník) VL4 1,20*2*2*2	m2	9,600	95,00	0,00	0,00	912,00		0,001
					9,600						
129	283	283232790	fólie z polyetylénu OKJ I tl 0,05 - 0,20 mm čiré šířka 1000 mm 9,60*0,75	kg	7,344	110,00	0,00	0,00	807,84		0,007
					7,200						
130	711	711714111	Izolace proti vodě provedení detailů vytvoření adhezního můstku modifikovanou maltou	m2	52,400	30,00	0,00	0,00	1 572,00		0,000
131	245	245512760	ochrana výztuže a adhezni můstek ASOCRET-KS/HB bal. 25 kg 52,40*1,5	kg	78,600	55,00	0,00	0,00	4 323,00		0,079
					78,600						
132	R	767109999 R	ocelový profil v mostním uzávěru VL4 "plech tl. 15 mm" 9,10*0,20*0,015*8000*2 9,10*0,04*0,015*8000*2 Mezisoučet "5% na svary" 524,16*0,05 Součet	kg	550,368	65,00	0,00	0,00	35 773,92		0,000
					0,000						
					436,800						
					87,360						
					524,160						
					26,208						
					550,368						
133	711	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	1,00	0,00	0,00	3,05		0,000
		762	Konstrukce tesařské				0,00	0,00			0,000
134	762	762963830	Demontáž oplocení bez příčníků s dřevěnými sloupky z drátěné sítě oplocení staveniště 41,00+14,00+1,00+28,00+1,50+4,50+22,00+3,00+8,50+12,00+1,80	m	137,300	48,00	0,00	0,00	6 590,40		0,000
					137,300						
		767	Konstrukce zámečnické				0,00	0,00	0,00		2,029
135	R	76710999 R	Sražení hrany spodní přírubu HEB 400 13,10*4*15	m	786,000	17,00	0,00	0,00	13 362,00		0,000
					786,000						
136	767	767911170	Montáž oplocení do 15° sklonu sváhu, strojové pletivo bez napínacích drátů, výšky do 2,0 m 137,30	m	137,300	55,00	0,00	0,00	7 551,50		0,000
					137,300						
137	313	31321008 R	staveništní plastové pletivo Tlumačov oplocení staveniště 137,30*1,80	m2	247,140	50,00	0,00	0,00	12 357,00		2,029
					247,140				0,00		
139	767	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	1,00	0,00	0,00	1,35		0,000
		783	Dokončovací práce - nátěry				0,00	0,00			0,145

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
140	783	783151312	Nátěry epoxidové OK lehkých "C" jednonásobné a1x email spodní příruba HEB	m2	139,515	102,00	0,00	0,00	14 230,53		0,066
141	783	783151370	Nátěry epoxidové OK lehkých "C" základní spodní příruba HEB	m2	139,515	112,00	0,00	0,00	15 625,68		0,032
142	783	783174530	Nátěry polyuretanové OK lehkých "C" dvojnásobné a 2x email spodní příruba HEB	m2	139,515	200,00	0,00	0,00	27 903,00		0,128
143	783	783251001	Nátěry epoxidové kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné a 1x email ocelový profil uzávěru VL4	m2	8,736	588,00	0,00	0,00	5 136,77		0,003
			9,10*(0,20+0,04)*2*2		8,736				0,00		
144	783	783832130	Nátěry chlorkaučukové omítek stěn jednonásobné a 3x email a 2x plně tmelení řimsa ty C u vozovky	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,000
			(13,31+0,14+0,04)*0,35*2		0,000				0,00		
145	783	783851213	Nátěry epoxidové omítek stěn dvojnásobné a 1x email a 2x plně tmelení řimsa typ B	m2	87,670	220,00	0,00	0,00	19 287,40		0,014
146	783	783851217	Nátěry epoxidové omítek stěn napuštění řimsa typ B	m2	87,670	30,00	0,00	0,00	2 630,10		0,002
			36,609*(0,26+1,025+0,81+0,25+0,05)		87,670				0,00		
		M	Práce a dodávky M				0,00	0,00			0,066
		25-M	Povrchová úprava strojů a zařízení				0,00	0,00			0,066
147	925	250040005	Zárově stříkání technologických zařízení nečlenitých hliníkem tl 120 µm mimo uzavřených nádob	m2	139,515	497,00	0,00	0,00	69 338,96		0,132
148	925	250041421	Otryskání křemičitým pískem povrchů ocelových konstrukcí třídy I mimo uzavřených nádob natíraná plocha HEb (spodní příruba)	m2	139,515	203,00	0,00	0,00	28 321,55		0,000
			dle výkresu C.11		139,515						
149	925	250041422	Otryskání křemičitým pískem povrchů ocelových konstrukcí třídy II mimo uzavřených nádob nenatíraná část HEB	m2	174,485	188,00	0,00	0,00	32 803,18		0,000
			"celková plocha"		0,000						
			13,10*(0,50+0,30)*2*15		314,400						
			"odpočet - natíraná plocha"		-139,515						
			Součet		174,485						
		43-M	Montáž ocelových konstrukcí				0,00	0,00			0,000
150	943	43013110 R	Montáž a dodávka ocelového mostu mostu	kg	33 131,620	34,00	0,00	0,00	1 126 475,08		0,000
			"HEB 400" 31243,50		31 243,500						
			"U 160" 264,80		264,800						
			"Tr35/4" 45,624		45,624						
			Mezisoučet		31 553,924						
			"spojovací materiál 5%" 31553,924*0,05		1 577,696						

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem		Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12
			Součet		33 131,620						
		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	0,00			0,000
151	946	460030028	Ostatní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem	m3	1,480	66,00	0,00	0,00	97,68		0,000
			29,60*0,05		1,480						
			<u>Celkem</u>				<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>4 018 277,03</u>		<u>198,579</u>