



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, č.úctu 199783072/0300

Osoby oprávněné 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.Bc. Ludvík Zíma, vedoucí odboru regionálního rozvoje, územního plánování,
stavebního řádu a investic KÚ

tel.č. 386720201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněn vystupovat a jednat:

Jiří Letovský, investiční technik OREG, oddělení veřejných zakázek, investic a řízení
projektů KÚ

tel.č. 386720363

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

STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o.,

IČ: 628 08 822

Zastoupená Jaroslavem Vítovcem, jednatelem společnosti, tel.č. 387 330 460

se sídlem Průběžná 48, 37004 České Budějovice

Osoba vykonávající technický dozor na stavbě:

Ing. Rudolf Plechata, tel.č. 602 146 808

Osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:

Václav Beneš, tel.č. 602 146 809

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel: SDS EXMOST spol. s r.o.

se sídlem: Údolní 413/66, 602 00 Brno

IČ: 49454501

DIČ: CZ49454501

Bankovní spojení: ČSOB a.s., č.ú. 106230015/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C,
ve vložce 13045

certifikace ISO: 9001, 14001, 18001

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy: Ing. Pavel Jankůj,
jednatel společnosti, tel.č. 543 432 300

Odpovědný geodet: Ing. Petr Lukaševič tel.č. 543 432 311

Vedením stavby je pověřen: Ing. Ivo Hodovský tel.č. 602 524 723

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Jan Rolenc tel.č. 724 651 550

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. Olga Dohnalová tel.č. 543 432 319

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

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 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, skládkovné apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
2. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle zadávací dokumentace, zavazuje k provedení díla:

„Most ev.č. 13717 – 2 Blatec“

3. Místo stavby: silnice III/13717 Blatec
4. Druh výstavby: investiční výstavba
5. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu i nad rámec projektové, resp. zadávací dokumentace a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude případně nutné realizovat na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení, nebo při kolaudaci stavby, nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
6. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dále jen dílo) provede podle platných českých technických norem a v souladu s ostatními obecně závaznými předpisy a podle platných TP, TKP.
7. Součástí díla je též zhotovení zejména 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 a provedení veškerých potřebných geodetických prací.
8. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i s pomocí třetích osob, písemně odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jakoby je prováděl on sám. Práce na hlavním stavebním objektu / most / provede zhotovitel 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. Zhotovitel 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:
Výstavba bude zahájena: dnem předání staveniště (předpoklad červen 2012)
Výstavba bude dokončena: do 75 kalendářních dnů ode dne předání staveniště.

2. 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:

bez DPH	4 644 053,41,- Kč
DPH 20%	928 810,68,- Kč
Cena celkem včetně DPH	5 572 864,09,- 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. Položkami označenými jako „další náklady na zkoušky nezávislou zkušebnou a další náklady na případné zajištění oprav objízdných tras“ /odst.6 Výzvy/ zhotovitel nedisponuje, o jejím čerpání rozhoduje pouze objednatel.
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 zadávací 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 zadávací dokumentací;
 - d) pokud z důvodů na straně objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
 - e) 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.
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 (Změnový list

s pořadovým číslem změny) předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.

6.2. Vícepráce budou oceněny takto

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, 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 technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

6.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 ti 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 včetně provizorních položek, v opačném případě postačí písemné odsouhlasení změnového listu objednatelům.

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 zadavatel 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 či byly provedeny vadně apod.) vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 dní 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. Splátnost daňového dokladu bude **do 60 dnů** od přijetí daňového dokladu objednatelům. 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.). Zhotovitel je povinen odevzdávat vážní lístky obalované směsí průběžně (po jednotlivých dodávkách) technickému dozoru nebo v jeho nepřítomnosti pověřenému pracovníkovi příslušného závodu SÚS – /platí u souvislých oprav silnic – pásmovky/.
5. Skutečně provedené práce budou hrazeny měsíčními fakturami (po odsouhlasení všech položek TDI) do výše 90 % fakturované částky za příslušný 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 jako celku (dle čl. II. odst. 1.), zbývajících 5% bude uvolněno na základě písemné žádosti zhotovitele, po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí stavby nebo díla jako celku. Ustanovení čl. V.1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.

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 věcí 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 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 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 námítkách 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 vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

10. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě technický dozor během něho 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.
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 použitého materiálu bez navýšení ceny za dílo lze provést změnovým listem podepsaným technickým dozorem objednatele a osobou oprávněnou jednat ve věci provádění stavby dle této smlouvy.
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. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany technického dozoru nese zhotovitel a technický dozor je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých účtuje své činnosti objednateli. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit technickému dozoru do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
14. Zhotovitel si smluvně zajistí u oprávněné organizace provedení Záchraného archeologického výzkumu podle zákona č.20/1987 Sb., v platném znění. Prokazatelné náklady na jeho provedení uhradí objednatel. Smlouva o provedení výzkumu bude objednateli předána ještě před zahájením výkopových prací a bude obsahovat i kalkulaci nákladů na jeho provedení. Zahájení výkopových prací oznámí dodavatel v předstihu oprávněné organizaci, se kterou bude smlouva uzavřena.

VII. Předání staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 14 dnů po uzavření smlouvy o dílo, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V případě nepříznivých klimatických podmínek, znemožňujících provádění prací dle příslušných TP, TKP a ČSN, lze termín předání staveniště posunout, avšak po vzájemné a písemné dohodě objednatele a zhotovitele, ve které bude určen přesný datum předání staveniště. Termín předání staveniště lze také posunout na základě požadavku objednatele, a to z důvodu koordinace dalších prací na silnicích II. a III. třídy.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV.1.
3. Pravomocné stavební povolení (je-li vydáno), popř. další rozhodnutí správních orgánů vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.

4. Další paré projektové dokumentace budou zhotoviteli 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 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. 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 objednatel 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 spolehlivému 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.
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 poskytnout objednateli pro účely předávacího řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné předání stavby.

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. **36 měsíců na obrusné vrstvy a 60 měsíců na ostatní práce.**
3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nezavazuje zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
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, 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 (reklamaci) 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 zjednat nápravu.

X. Zvláštní ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou následující dokumenty:
 - o Rozhodnutí o přidělení veřejné zakázky
 - o Nabídka zhotovitele
 - o Obchodní podmínky staveb pozemních komunikací MDS OPK čj. 475/02-120 RS/1 ze dne 22.10. 2002
 - o Zvláštní technické kvalitativní podmínky uvedené stavby (ZTKP), pokud jsou součástí projektu pro zadání stavby a doplňky k těmto podmínkám
 - o Technické kvalitativní podmínky (TKP) vydané MDS ČR, platné k datu Oznámení zadávacího řízení
 - o Technické podmínky (TP) MD ČR, resp. MDS ČR
 - o Oborový třídník stavebních konstrukcí a prací staveb PK
 - o Zadávací dokumentace
 - o Zápis o předání staveniště
2. V případě rozporu nebo nejednoznačnosti dokumentů této smlouvy o dílo je pořadí závaznosti dokumentů následující:
 - o smlouva o dílo
 - o dokumenty uvedené v pořadí dle odst. 1
3. Zhotovitel předloží ke každému stejnopisu smlouvy o dílo oceněný soupis prací shodný s cenovou nabídkou zhotovitele 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

atření,
ide

objednatel 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.

8. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, 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).
9. 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).

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyzoomí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatel na ně upozornit.
4. 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 10.000,-- Kč. Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatel. Tato platba nezabavuje zhotovitele jeho povinnosti práce dokončit, ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
2. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 10.000,-- Kč za každý den a vadu 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,- za vadu a den.

4. Z důvodu nedodržení termínu na vyklizení a vyčištění staveniště, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 5.000,-- Kč za každý 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. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatel 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.
3. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou za předpokladu odsouhlasení oběma stranami formou číslovaných dodatků. Smlouva nabývá platnost dnem podpisu obou smluvních stran.
4. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

V Českých Budějovicích dne 4. 6. 2012

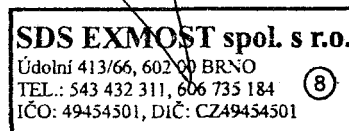
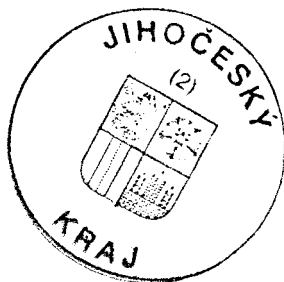
V Brně dne: 25.5.2012

za objednatele:

za zhotovitele:

.....
 Mgr. Jiří Zimola
 hejtman Jihočeského kraje

.....
 Ing. Pavel Jankůj
 jednatel společnosti



SESTAVENÍ NABÍDKOVÉ CENY**Stavba : Most ev.č. 13717 – 2 Blatec**

OBJEKT	CENA BEZ DPH
SO 101 Úprava komunikace	785 261,76 Kč
SO 201 Most ev.č. 13717 – 2	2 458 469,47 Kč
SO 02 Koordinační a kontrolní činnost	346 822,18 Kč

Položky požadované v odstavci č.6

- geometrické zaměření dokončené stavby vč. záznamu do katastrální mapy a digitalizace vypracování oddělovacích geometrických plánů trvalých záborů se záznamem do katastrální mapy odděleně dle jednotlivých vlastních	8.500,-Kč
- vypracování časového postupu výstavby s fin. vyjádřením v obecné časové poloze	2.000,-Kč
- náklady na foto a video zdokumentování stavu okolních nemovitostí s prokazatelným potvrzením jejich majitelů	5.000,-Kč
- náklady na autorský dozor zhotovitele PD Obsaženo v SO 02 – Koordinační a kontrolní činnost, položka č. 13.	0,- Kč
- náklady na měření úrovně hluku před zahájením a po skončení stavby	7.000,-Kč
- náklady na prokazatelné vytýčení inženýrských sítí na staveništi Obsaženo v SO 02 – Koordinační a kontrolní činnost, položka č. 7.	0,-Kč
- náklady na případné napojení na zdroje energie, vody a zařízení staveniště	3.500,- Kč
- veškeré další nespecifikované náklady na provedení stavby dle předané dokumentace	5.000,- Kč
- náklady na provedení kontrolních a průkazných zkoušek dle TP, pokud není jejich cena zahrnuta do jednotlivých položek nabídky Obsaženo v SO 02 – Koordinační a kontrolní činnost, položky č. 3 a 4.	0,- Kč
- zařízení staveniště s ohledem na bezpečnostní předpisy	20.000,- Kč
- dodržování předpisů v oblasti BOZ při práci na staveništi	2.500,- Kč
- náklady na zajištění pohybu chodců a vozidel záchr. systému po celou dobu stavby Obsaženo v SO 101 – Úprava komunikace, položka č. 24.	0,- Kč
- další náklady na zkoušky nezávislou zkušebnou – jako provizorní položka v jednotné výši 200.000,- Kč, tato položka bude čerpána jen se souhlasem investora	200.000,- Kč
- další náklady na případné zajištění oprav objízdných tras – jako provizorní položka v jednotné výši 800.000,- Kč, tato položka bude čerpána jen se souhlasem investora	800.000,- Kč

NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH 4 644 053,41 Kč**DPH 20 % 928 810,68 Kč****CELKEM CENA VČ. DPH 5 572 864,09 Kč****Poznámka:**

Dvěmi provizorními položkami jako dalšími náklady ve výši 200.000,- Kč a 800.000,- Kč disponuje pouze objednatel ve zvlášť odůvodněných případech. Zhotoviteli není tato částka k dispozici a nemá nárok na její čerpání.

SDS EXMOST spol. s r.o.
 Údolní 413/66, 602 00 BRNO
 TEL.: 543 432 311, 606 735 184
 IČO: 49454501, DIČ: CZ49454501

Reapitulace stavby

Stavba : Most ev.č. 13717 - 2 Blatec

	cena bez DPH	DPH	cena s DPH
SO 101 - Úprava komunikace	785 261,76	157 052,35	942 314,11
SO 201 - Most ev.č. 13717-2	2 458 469,47	491 693,89	2 950 163,36
SO 02 - Koordináční a kontrolní činnost	346 822,18	69 364,44	416 186,62
CELKEM	3 590 553,41	718 110,68	4 308 664,09



SDS EXMOST spol. s r.o.
Údolní 413/66, 602 00 BRNO
TEL.: 543 432 311, 606 735 184
IČO: 49454501, DIČ: CZ49454501

VÝKAZ VÝMÉR

Stavba : **Most ev.č. 13717 - 2 Blatec**
 číslo a název SO: **02 -Koordinační a kontrolní činnost**

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Všeobecné kontrukce a práce				
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina - SO 101 prebytečná zemina: 520,5-401,687	M3	118,813	168,00	19 960,58
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - suť - SO 101 SO 101 kamenivo : 127,5*1,8 suť s asfaltem: 32,5*2,6 SO 202 kamenná dlažba koryta potoka:21,6*2,75 beton - římsy: 3,086*2,4 kamen - konstrukce mostu: 106,956*2,49	T	647,180	120,00	77 661,60
				229,500		
				84,500		
				59,430		
				7,430		
				266,320		
3	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ, MATERIÁLU A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1,000	24 000,00	24 000,00
4	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ, MATERIÁLU A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000	24 000,00	24 000,00
5	027111	PROVIZORNÍ OBJÍŽDKY - opravy objízdných komunikací	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00
6	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	4 000,00	4 000,00
7	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KČ	1,000	32 000,00	32 000,00
8		vytyčení staveniště, zaměření skutečného provedení, vytyčení inž. sítí				
9	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	4 000,00	4 000,00
10	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
11	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PRAVEDENÍ	KČ	1,000	8 000,00	8 000,00
12	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KČ	1,000	6 000,00	6 000,00
13	029611	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský a technický dozor	HOD	400,000	45,00	18 000,00
14	029991	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	3 200,00	6 400,00
15	029992	LETOPOČET VÝSTAVBY	KUS	1,000	2 800,00	2 800,00
		Všeobecné kontrukce a práce				346 822,18
		Celkem				346 822,18

DPH 20%

69 364,44

CELKEM S DPH

416 186,62

Výkaz výměr

Stavba : **Most ev.č. 13717 - 2 Blatec**
 číslo a název SO: **101 - Úprava komunikace**

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	Počet	CENA	
				jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 0,3*425	M3	127,500	275,20	35 088,00
2	113338	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 0,1*325	M3	32,500	439,20	14 274,00
3	11372	FREZOVANI VOZOVEK ASFALTOVYCH vč. odvozu na recyklaci pro další použití SO 101 : 325*0,04 oprava objízdných komunikací :4860*0,04	M3	207,400	610,00	126 514,00
4	12321	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ 3 V celé ploše 10,50*58,00*0,50 V místě zářezů (4,00*12,00*0,75)*2 (6,00*12,00*1,00)*2 vč.odvozu na meziskládku a přebytku materiálu na skládku	M3	520,500	65,80	34 144,80
5	125711	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 1KM výkop na meziskládce pro zpětné násypy a dosypávky 216*10,44	M3	226,440	56,80	12 861,79
6	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT V místě zářezů (4,00*12,00*0,75)*2 (6,00*12,00*1,00)*2	M3	216,000	35,20	7 603,20
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT materiál potřebný pro násypy SO 101 :226,44 m3 materiál potřebný pro násypy SO202 :175,247 m3	M3	401,687	9,60	3 856,20
8	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT dodatečný násyp :2* 58*0,9*0,1	M3	10,440	127,20	1 327,97
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 Zemní práce	M2	440,000	8,00	3 520,00
						239 189,96

		Komunikace				
10	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV KAMENIVA TL DO 150MM	M2	425,000	140,00	59 500,00
11	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI aktivní zona ŠD 0-63 tl.500 mm	M3	257,500	460,00	118 450,00
		515*0,5				
12	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM	M2	495,000	85,00	42 075,00
13	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL DO 100MM	M2	58,000	58,00	3 364,00
		58*2*0,5				
14	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1 KG/M2	M2	495,000	14,50	7 177,50
		0,8kg/m2				
		SO 101 : 495				
15	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	325,000	11,50	3 737,50
		0,2kg/m2				
		SO 101 : 325				
16	574132	ASFALTOVÝ BETON TRĚ II TL 40MM ACO 11 (ABSII)	M2	325,000	175,00	56 875,00
		SO 101 : 325				
17	574621	OBALOVANÉ KAMENIVO TRĚ I TL DO 100 MM - ACL 11 (OKS I)	M2	325,000	300,00	97 500,00
		TLOUŠŤKA 60 MM				
		SO 101 : 325				
		Komunikace				388 679,00
		Ostatní konstrukce a práce				
18	911312	OCEL SILNIČ SVOD JEDNOSTR SLOUP DO 2M POZINK	M	108,000	990,00	104 940,00
		2*53				
19	919113	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	9,000	132,00	1 188,00
22	931311	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	9,000	68,00	612,00
23	986822	ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA BETON vč. Odvozu	M	32,000	470,40	15 052,80
24	99000	DIO - Provizorní dopravní značení po dobu výstavby	KOMPL	1,000	35 600,00	35 600,00
		Ostatní konstrukce a práce				157 392,80
		Celkem				785 261,76

DPH 20%

157 052,35

CELKEM S DPH

942 314,11

10

Výkaz výměr

Stavba : **Most ev.č. 13717 - 2 Blatec**
 číslo a název SO: **201 -Most ev.č. 13717-2**

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	jednotka	CENA		
				Počet jednotek	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7
		Zemní práce				
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	450,000	28,00	12 600,00
2	11201	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	10,000	1 160,00	11 600,00
3	11415	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL	M3	21,600	418,40	9 037,44
		vč. odvozu na skládku				
		Kamenná dlažba koryta potoku				
		3,00*36,00*0,20				
4	11511	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN	HOD	720,000	49,00	35 280,00
5	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	42,000	840,00	35 280,00
6	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	67,500	35,20	2 376,00
		vč. odvozu na meziskládku				
		450*0,15				
7	12371	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 1-4 ,pod stav. klenbou	M3	128,160	111,20	14 251,39
		vč. odvozu na meziskládku				
		6,00*8,90*(3,00+1,20+3,00)/3				
8	12471	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR 1-4	M3	26,000	77,60	2 017,60
		Odstranění provizorní hrázky vč. odvozu na skládku				
		26,00				
9	125711	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-4 S ODVOZEM DO 1KM	M3	981,436	46,00	45 146,06
		materiál na meziskládce pro zpětný zásyp a ornice				
20	13121	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 vč. odvozu na meziskládku	M3	602,400	106,00	63 854,40
		Na vtoku				
		(13,00*12,00+6,00*8,50)/2*(3,00+1,20+3,00)/3		248,400		
		Nad klenbou a za rubem klenby				
		(8,30*7,50*2,40/2)*2		113,400		
		Na výtoku				
		(13,00*11,50+6,00*8,50)/2*(3,00+1,20+3,00)/3		240,600		
21	13321	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3	M3	8,130	352,00	2 861,76

		Pro snížení hladiny spodní vody				
		ornice: 67,5				
		zásyp: 913,936				
10	13121	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 vč. odvozu na meziskládku	M3	602,400	106,00	63 854,40
		Na vtoku				
		$(13,00 \cdot 12,00 + 6,00 \cdot 8,50) / 2 \cdot (3,00 + 1,20 + 3,00) / 3$		248,400		
		Nad klenbou a za rubem klenby				
		$(6,30 \cdot 7,50 \cdot 2,40 / 2) \cdot 2$		113,400		
		Na výtoku				
		$(13,00 \cdot 11,50 + 6,00 \cdot 8,50) / 2 \cdot (3,00 + 1,20 + 3,00) / 3$		240,600		
11	13321	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3	M3	8,130	352,00	2 861,76
		vč. odvozu na meziskládku				
		Pro snížení hladiny spodní vody		0,000		
		$(3,14 \cdot 0,60 \cdot 0,60 \cdot 3,00) \cdot 2$		6,782		
		Pro základové patky zábradlí		0,000		
		$(0,35 \cdot 0,35 \cdot 0,55) \cdot 20$		1,348		
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	806,190	9,60	7 739,42
		uložení na meziskládku				
		ornice: 67,5				
		výkopy: 602,4+8,13+128,16				
13	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT - hutněno po vrstvách 30 cm	M3	913,936	68,00	62 147,65
		Na vtoku		0,000		
		$(22,00 \cdot 4,00 + 9,00 \cdot 11,00) / 2 \cdot 5,50$		514,250		
		Odpočet objemu tubusu		0,000		
		$-[3,14 \cdot 2,20 \cdot 2,20 \cdot (4,00 + 11,00) / 2]$		-113,982		
		Nad klenbou a za rubem klenby		0,000		
		$(6,30 \cdot 7,50 \cdot 2,40 / 2) \cdot 2$		113,400		
		Na výtoku		0,000		
		$(22,00 \cdot 4,00 + 9,00 \cdot 11,00) / 2 \cdot 5,50$		514,250		
		Odpočet objemu tubusu		0,000		
		$-[3,14 \cdot 2,20 \cdot 2,20 \cdot (4,00 + 11,00) / 2]$		-113,982		
14	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	79,128	340,00	26 903,52
		štěrkopísek 0-22				
		Kolem tubosideru na vtoku				
		$3,14 \cdot 5,60 \cdot (4,00 + 11,00) / 2 \cdot 0,30$		39,564		
		Kolem tubosideru na výtoku				

		3,14*5,60*(4,00+11,00)/2*0,30		39,564		
15	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	25,000	250,00	5 750,00
		vč. ovozu materialu				
16	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	155,400	8,00	1 243,20
		Pod polštář tubosideru				
		6,00*25,90				
17	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	450,000	20,80	9 360,00
18	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	450,000	9,20	4 140,00
		Zemní práce				419 314,60
		Základové konstrukce				
19	27157	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M	93,240	416,00	38 787,84
		šterkopísek 0-22				
		Pod tubosider				
		6,00*25,90*0,60				
20	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,348	2 880,00	3 882,24
		Základové patky zábradlí				
		(0,35*0,35*0,55)*20				
		Základové konstrukce				42 670,08
		Svislé konstrukce				
21	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	2,520	10 800,00	27 216,00
		Ztužující límec na vtoku				
		0,30*16,80*0,25		1,260		
		Ztužující límec na výtoku				
		0,30*16,80*0,25		1,260		
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,328	19 500,00	6 396,00
		odhad 130 kg/m3				
		2,52*130/1000				
		Svislé konstrukce				33 612,00
		Vodorovné konstrukce				
23	421849	MOSTNÍ NOSNÉ KONSTR Z KOVU	M	20,293	59 500,00	1 207 433,50
		Flexibilní ocelová konstrukce MultiPlate MP 200, typ VT 16				
24	451314	PODKLA A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	90,100	2 170,00	195 517,00
		Pod dlažbu na vtoku mimo tubosider				

		(4,30+9,00)/2*5,00*0,1			3,325		
		Pod dlažbu na výtoku mimo tubosider					
		(9,00+4,00)/2*4,00*0,1			2,600		
		V tubosideru					
		(6,50*25,90)*0,5			84,175		
25	458609	VYPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z BETONU samozhutnitelný beton	M3	22,973	2 232,00	51 275,74	
		Kolem tubosideru pod původní klenbou					
		3,14*5,60*6,70*0,195		22,973			
26	46251	ZÁHOZ Z LOM KAMENE	M3	4,284	888,00	3 804,19	
		Kamenný zához na vtoku					
		(1,20+0,50)/2*3,30*0,80		2,244			
		Kamenný zához na výtoku					
		(1,20+0,50)/2*3,00*0,80		2,040			
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	45,520	3 300,00	150 216,00	
		Pod dlažbu na vtoku mimo tubosider					
		(4,30+9,00)/2*5,00*0,2		6,650			
		V tubosideru					
		6,50*25,90*0,2		33,670			
		Pod dlažbu na výtoku mimo tubosider					
		(9,00+4,00)/2*4,00*0,2		5,200			
28	46591	DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ	M2	37,200	1 848,00	68 745,60	
		obklad kamenem do betonu C30/37 - XF3					
		Obklad na vtoku					
		1,00*9,30		9,300			
		Obklad na výtoku					
		3,00*9,30		27,900			
29	467314	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	3,048	3 200,00	9 753,60	
		Stabilizační práh na vtoku					
		0,60*3,05*0,80		1,464			
		Stabilizační práh na výtoku					
		0,60*3,30*0,80		1,584			
		Vodorovné konstrukce				1 686 745,63	
		Trubní vedení					
30	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PVC DN 150	M	52,000	212,00	11 024,00	

31	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	QJ5	5,920	1 920,00	9 220,00
		Pro snížení hladiny podzemní vody				
		Trubní vedení				20 000,00
		Ostatní konstrukce a práce				
32	911215	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁROVĚ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	M	34,400	2 900,00	99 750,00
		Na vtoku				
		17,20				
		Na výtoku				
		17,20				
33	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	106,956	1 290,00	137 973,24
		vč. odvozu na skládku				
		Čelo a část klenby na vtoku				
		0,55*17,20*0,90		8,514		
		1,20*17,20*3,00		61,920		
		-(1,20*3,14*3,00*3,00/2)		-16,956		
		Čelo a část klenby na výtoku				
		0,55*17,20*0,90		8,514		
		1,20*17,20*3,00		61,920		
		-(1,20*3,14*3,00*3,00/2)		-16,956		
34	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	3,096	3 720,00	11 517,12
		vč. odvozu na skládku				
		Římsa na vtoku				
		0,60*17,20*0,15		1,548		
		Římsa na výtoku				
		0,60*17,20*0,15		1,548		
35	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	34,400	172,00	5 916,80
		17,2*2				
		Ostatní konstrukce a práce				255 167,16
		Celkem				2 458 469,47

DPH 20%

491 693,89

CELKEM S DPH

2 950 163,36