



Č. smlouvy objednatele: SDL/OREG/038/17

číslo smlouvy zhotovitele: 3017026/001

SMLOUVA O DÍLO

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

(dále též „smlouva“)

I. Smluvní strany

Objednatel: Jihočeský kraj
se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
IČO: 70890650
DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 199783072/0300
Osoby oprávněné za objednatele jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:
Mgr. Ivana Stráská, hejtmanka Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněn jednat:

Ing. Luboš Průcha, pověřený vedením odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. 386720201

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna jednat:

Ing. Zdeňka Szcotková, investiční technik odboru regionálního rozvoje, územního plánování, stavebního řádu a investic Krajského úřadu Jihočeského kraje
tel. č. 386 720 356

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

Rostislav Toman
se sídlem: Smrčná 47, 378 33 Nová Bystřice
zastoupená:
IČO: 632 42 869
Osoba vykonávající technický dozor:
Rostislav Toman.

Osoba určená objednatelem jako koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle § 14 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů („koordinátor“):

Ing. Jaroslav Litvan
se sídlem: Pod Lesem 187, 373 67 Borek
zastoupená:
IČO: 472 18 444
Osoba vykonávající činnost koordinátora:
Ing. Jaroslav Litvan

(dále též „oprávnění zástupci objednatele“)

- SO 182 DIO Dopravně inženýrská opatření
SO 201 Most ev. č. 169 – 026
SO 202 Provizorní most

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu za podmínek dále touto smlouvou stanovených.

2. Předmětem smlouvy je zhotovení díla specifikovaného v č. II. odst. 1. této smlouvy. Zhotovením díla 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 přílehlých nemovitostí apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a rovněž dokladů požadovaných speciálním stavebním úřadem pro vydání kolaudačního souhlasu, tak aby bylo dílo řádně, včas a kompletně dokončeno v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu a v souladu s touto smlouvou. Při provádění díla je zhotovitel povinen postupovat s potřebnou péčí.
3. Místo stavby: obec Kvilda, most na silnici II/169
4. Předmětem smlouvy je dále zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v počtu 4x v tištěné podobě a 4x v digitální podobě nejpozději v den převzetí díla objednatel. Dále se zhotovitel zavazuje, že dílo provede včetně zákresu skutečného provedení stavby a geometricky stavbu zaměří podle zadání objednatele.
5. Zhotovitel zhotoví předmět smlouvy formou komplexní dodávky a předá jej objednateli úplný, bez vad, nedodělků a nedostatků, zcela hotové, funkční a provozně bezpečné.
6. Předmět smlouvy obecně zahrnuje veškeré práce, výkony a opatření, které jsou nutné nebo účelné ke zhotovení předmětu smlouvy v úplném, soběstačném, bezchybném, funkčním a provozně jistém stavu. V tomto stavu zhotovitel objednateli předmět smlouvy předá jako celek včetně veškerých příslušných technických dokladů, revizí, povolení pro provoz zařízení, dále doložení všech zkoušek, atestů, certifikátů, prohlášení o shodě, dokladů a náležitostí vyžadovaných pro správné řízení, případně jiný postup podle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas.
7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím třetích osob (podzhotovitelů), předem písemně odsouhlasených objednatel. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli součinnost při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech podzhotovitelů včetně jejich podílu na zhotovení díla. Dojde-li ke změně podzhotovitele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel část kvalifikace či změnu kvalifikace, je zhotovitel povinen nahradit takového podzhotovitele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace.
8. Zhotovitel se dále zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s obecně závaznými předpisy, podle platných českých technických norem, podle platných technických podmínek a technických kvalitativních podmínek vydaných MD ČR (resp. MDS ČR) a zvláštních technických kvalitativních podmínek, pokud jsou součástí projektové dokumentace.
9. Vznikne-li v souvislosti s dílem podle této smlouvy potřeba provést práce nad rámec projektové dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení (např. práce vyvolané na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo kolaudaci,

Změna sjednané ceny je možná pouze

- a) pokud po uzavření smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) dojde-li v průběhu realizace díla ke změně závazku z důvodu nutnosti provedení nezbytných dodatečných prací, případně k jiné nezbytné změně závazku (tzv. vícepráce a méněpráce).
3. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.
4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování a oceňování:
- 4.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento návrh předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení (formou tzv. změnového listu s přílohou).
 - 4.2. Vícepráce budou řešeny takto:

Není-li možno cenu víceprací stanovit podle odst. 3, nesmí nabídkové ceny zhotovitele překročit jednotkové ceny podle oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
 - 4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.
 - 4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
- V případě, že objednatel vysloví s návrhem zhotovitele souhlas, obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku k této smlouvě.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. geodetickým zaměřením, fakturami podzhotovitelů či jinými doklady), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními vadami (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými vadami (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.), je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do 14 kalendářních dnů ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícího po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Splatnost daňového dokladu bude do 30 kalendářních dnů od přijetí daňového dokladu objednatel. Závazek objednatel zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatel ve prospěch účtu zhotovitel.

předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.

7. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti, jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Zástupce objednatele a technický dozor je oprávněn sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
8. Denní záznamy podepisuje osoba pověřená vedením stavby nebo její zástupce podle přílohy č. 9 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání technickému dozoru a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby, denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
9. Mimo osoby pověřené vedením stavby nebo jejího zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
10. Jestliže osoba pověřená vedením stavby nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo generálního projektanta, je povinna připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dnů písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
11. Oprávnění zástupci objednatele vykonávají na stavbě technický dozor, během něhož sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.
12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly s předstihem 3 pracovních dnů. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením do původního stavu, bude-li na tom objednatel trvat. Změnu technologie stavby a změnu použitého materiálu, spojenou se zvýšením ceny za dílo, lze provést pouze po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to vždy písemným dodatkem k této smlouvě s přílohou nového ověřeného soupisu prací. Změnu technologie a použitého materiálu bez zvýšení ceny za dílo lze provést po předchozím souhlasu objednatele a v souladu se ZZVZ, a to změnovým listem podepsaným technickým dozorem a osobou oprávněnou jednat ve věcech provádění stavby, nevyžádá-li si objednatel uzavření dodatku ke smlouvě.
14. Zhotovitel je povinen provádět fotodokumentaci postupu stavebních prací zakrývaných konstrukcí, průzkumných prací a zkoušek, a to včetně umístění přeložek veškerých sítí,

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

VIII. Předání a převzetí díla, zkušební provoz, předčasné užívání stavby, kolaudace

1. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem zhotovitele, technickým dozorem a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad vznikla.
2. 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.
3. 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 přizvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatele, resp. jeho technického dozoru.
4. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují; při převzetí takového díla se strany zároveň dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, lhůty k odstranění vad zpravidla nebudou delší než 60 kalendářních dní, umožní-li to klimatické podmínky, nebo pokud se strany

předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.

5. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 7 kalendářních dnů v případě vážné závady, jinak do 30 kalendářních dnů po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky). Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
6. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto smlouvou, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu podle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
7. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 1. a 2. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
8. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.

X. Další ujednání

1. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo je oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem.
2. Pokud jsou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel práce spojené s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
3. 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.
4. Zhotovitel je v souladu s § 16 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informovat objednatelem určeného koordinátora o pracovních a technologických postupech, které pro realizaci stavby zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění a je povinen poskytovat koordinátorovi 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.
5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu (svého zapojení do) přípravy a realizace stavby poskytovat koordinátorovi určenému objednatelem potřebnou součinnost a k poskytování potřebné součinnosti dále zavázat všechny své podzhotovitele, popř. jiné osoby.
6. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 5, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zák. č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v aktuálním znění, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.



5. Zhotovitel není povinen hradit smluvní pokutu v případě, že se dostal do prodlení z důvodů na straně objednatele.
6. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených a bezvadných faktur (vyjma nároků vyplývajících z bodu V. smlouvy), může zhotovitel vůči objednateli uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

XIV. Všeobecná ustanovení

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle do předání řádně dokončeného díla.
2. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby, může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá objednatel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
3. Zhotovitel je povinen přizvat pro zpracovávání geometrického plánu (pro oddělení pozemků) ke spolupráci příslušné zástupce vlastníků dotčených pozemků (nebo majetkových správců, tj. Správa a údržba silnic Jihočeského kraje, technik...) a dodat předmětný geometrický plán v potřebném počtu vyhotovení (podle požadavku objednatele).
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou (označenou jako „dodatek“) za předpokladu odsouhlasení oběma stranami. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
6. Tato smlouva se vyhotovuje v 4 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
7. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č.189/2017/RK-8 ze dne 2. 3. 2017.

V Českých Budějovicích dne **25 -05- 2017**

za objednatele:



Mgr. Ivana Stráská
hejtmanka Jihočeského kraje

V Roztokách dne **25 -05- 2017**

za zhotovitele:


POHL cz, a.s.
Nádražní 25
252 63 ROZTOKY
Tel.: 238 220 912 Fax: 220 912 299
IC: 256 [redacted] Č: CZ25606468
Ing. Aleš Kézr
vedoucí o. z. Roztoky

Příloha:

Oceněný výkaz výměr

ASPE 9

Firma: Firma

Soupis objektů s DPH

Stavba: 13109 - Most ev.č. 169-026 Kvilda

Varianta: ZR - Základní řešení

8 817 778,79

Odbytová cena:

10 669 512,44

OC+DPH:

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02	Všeobecné položky	485 326,00	101 918,46	587 244,46
SO 101	Provizorní komunikace u mostu ev.č. 169-026	460 974,93	96 804,74	557 779,67
SO 182	DIO	651 941,73	136 907,79	788 849,52
SO 201	Most ev.č. 169-026	6 347 162,56	1 332 904,21	7 680 066,77
SO 202	Provizorní most	872 373,57	183 198,45	1 055 572,02

ASPE 9

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Most ev.č. 169-026 Kvilda
 Všeobecné položky
 Všeobecné položky

Stavba :
 číslo a název SO: 02
 číslo a název rozpočtu: 02

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0		Všeobecné konstrukce a práce				
1	2013_OTSKP	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	4 540,00	4 540,00
2	2013_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZAVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	2 270,00	2 270,00
3	2013_OTSKP	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	45 400,00	45 400,00
4	2013_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZAVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ	1,000	5 675,00	5 675,00
5	2013_OTSKP	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňkový IG průzkum, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA	KČ	1,000	2 270,00	2 270,00
6	2013_OTSKP	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU měření hlukové zátěže před začátkem stavby a po dokončení, pod dohledem Správy NIP	KČ	2,000	5 675,00	11 350,00
7	2013_OTSKP	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické sledování během stavby	KČ	1,000	11 350,00	11 350,00
8	2013_OTSKP	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby	KČ	1,000	3 405,00	3 405,00
9	2013_OTSKP	02910	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného stavu po provedení stavby	KČ	1,000	13 620,00	13 620,00
10	2013_OTSKP	02910	4	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický oddělovací plán	KČ	1,000	17 025,00	17 025,00
11	2013_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	9 080,00	9 080,00
12	2013_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	227 000,00	227 000,00
13	2013_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000	28 375,00	28 375,00
14	2013_OTSKP	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby	KČ	1,000	2 270,00	2 270,00
15	2013_OTSKP	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní prohlídka mostu	KUS	1,000	17 025,00	17 025,00
16	2013_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR příjemka materiálů, prací, nátěrového systému apod.	KČ	1,000	3 405,00	3 405,00
17	2013_OTSKP	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	HOD	64,000	0,00	0,00
18		029630		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOZOR ŽP	KČ	1,000	11 350,00	11 350,00
19	2013_OTSKP	02990	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard, jen se souhlasem investora	KČ	1,000	17 025,00	17 025,00

20	2013_OTSKP	02990	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE pamětní deska, jen se souhlasem investora	KČ	1,000	7 945,00	7 945,00
								440 380,00

21	2013_OTSKP	76791	7	Přidružená stavební výroba OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO oplocení staveniště 200,00*1,80=360,000 [A]	M2	360,000	124,85	44 946,00
								44 946,00

Celkem 485 326,00

ASPE 9

Firma: Firma
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

13109

Most ev.č. 169-026 Kvilda

číslo a název SO:

SO 101

Provizorní komunikace u mostu ev.č. 169-026

číslo a název rozpočtu:

SO 101

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
Zemní práce								
1	2013_OTSKP	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ odstranění vozovky z panelů, vč. odvozu a poplatků za skládku	M3	27,000	1 682,07	45 415,89
viz pol. 58301: 180,00*0,150=27,000 [A]								
2	2013_OTSKP	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmутi ornice pod násypem provizoria, vč. uložení na meziskládku před provizorním mostem: 217*0,2=43,400 [A]	M3	232,920	28,38	6 609,11
za provizorním mostem: 560*0,2=112,000 [B]								
pod provizorní komunikaci: 387,6*1*0,2=77,520 [C]								
Celkem: A+B+C=232,920 [D]								
3	2013_OTSKP	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odstranění ŠP lože pod panelovou vozovkou, vč. odvozu a poplatků za skládku	M3	40,950	85,13	3 485,87
viz pol. 56343: 273,0*0,150=40,950 [A]								
4	2013_OTSKP	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZÍ TR. I zářez pro umístění vozovky, vč. odvozu na meziskládku 1,30*34,7=45,110 [A]	M3	45,110	85,13	3 839,99
5	2013_OTSKP	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM krajnice provizorní komunikace	M3	35,414	272,40	9 646,77
před SO 202: 0,290*40,400=11,716 [A]								
za SO 202: 0,820*28,900=23,698 [B]								
Celkem: A+B=35,414 [C]								
6	2013_OTSKP	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyv výkopu po provizorní komunikaci 45,110=45,110 [A]	M3	45,110	73,78	3 327,99
7	2013_OTSKP	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp provizorní komunikace z nakupovaného materiálu	M3	240,700	278,08	66 932,65
před SO 202: 8,300*6,000=49,800 [A]								
za SO 202: 8,300*23,000=190,900 [B]								
Celkem: A+B=240,700 [C]								
8	2013_OTSKP	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M srovnání plochy pod násypem provizorní komunikace do původního stavu	M2	777,000	15,89	12 346,53
OP1: 217=217,000 [A]								
OP2: 560=560,000 [B]								
Celkem: A+B=777,000 [C]								
9	2013_OTSKP	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M vrácení původní ornice, vč. dovozu z meziskládky	M2	1 164,600	26,11	30 401,88

OP1: 217=217,000 [A]
 OP2: 560=560,000 [B]
 pod provizorní komunikaci: 77.52/0.2=387,600 [D]
 Celkem: A+B+D=1 164,600 [E]

182 006,68

Zemní práce

5		Komunikace					
10	2013_OTSKP	56343	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPÍSKU TL. DO 150MM ŠP lože pod panelovou vozovkou	M2	273,000	107,83	29 436,23
11	2013_OTSKP	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM vozovka z panelů 3.00/1.50/0.15m	M2	180,000	834,23	150 160,50
40*1,50*3,00=180,000 [A]							
5		Komunikace					179 596,73

9		Ostatní konstrukce a práce					
12	2013_OTSKP	911CA1	SVODIDLO BETON, UROVEN ZADRŽ N2 VYŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ betonové svodidlo na násypu provizorní komunikace	M	72,000	281,48	20 266,56
8*8*22+34=72,000 [A]							
13	2013_OTSKP	911CA3	SVODIDLO BETON, UROVEN ZADRŽ N2 VYŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění provizorního svodidla	M	72,000	272,40	19 612,80
14	2013_OTSKP	911CA9	SVODIDLO BETON, UROVEN ZADRŽ N2 VYŠ 0,8M - NÁJEM	MDEN	8 064,000	7,38	59 492,16
16*7*72=8 064,000 [A]							
9		Ostatní konstrukce a práce					99 371,52

99 371,52

Celkem

460 974,93

ASPE 9

Firma: Firma
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 13109 Most ev.č. 169-026 Kvilda
číslo a název SO: SO 182 DIO
číslo a název rozpočtu: SO 182 DIO

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
1 Zemní práce								
1	2013_OTSKP	11372		FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH "oprava objízdných tras, rozsah a čerpání dle dohody s investorem, odhad frézování obrusné vrstvy v tl. 100 mm odvoz na skládku SÚS, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA" 0,1*870=87,000 [A]	M3	87,000	719,59	62 604,33
1 Zemní práce								
5 Komunikace								
2	2013_OTSKP	572213		SPOJOVACÍ POKRÝTKA Z EMULZE DO 0,5KG/M2 oprava objízdných tras, rozsah a čerpání dle dohody s investorem, 0,50 kg/m2, mezi ložní a obrusnou vrstvou, pod ložní vrstvou, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 870*2=1 740,000 [A]	M2	1 740,000	15,89	27 648,60
3	2013_OTSKP	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM oprava objízdných tras, rozsah a čerpání dle dohody s investorem, odhad nových obrusných vrstev, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA	M2	870,000	179,33	156 017,10
4	2013_OTSKP	574C55		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM oprava objízdných tras, rozsah a čerpání dle dohody s investorem, odhad nových ložních vrstev, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA	M2	870,000	262,19	228 100,95
5 Komunikace								
9 Ostatní konstrukce a práce								
5	2013_OTSKP	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK NEREFLEXNÍ - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení (16 týdnů nájem) A10: 2=2,000 [A] A15: 2=2,000 [B] B1: 2=2,000 [C] B20a: 2=2,000 [D] B20b: 2=2,000 [E] E13: 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=12,000 [G]	KUS	12,000	851,25	10 215,00
6	2013_OTSKP	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA V5 přechodné dopravní značení 6,00*0,50*2=6,000 [A]	M2	6,000	1 191,75	7 150,50
7	2013_OTSKP	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	6,000	283,75	1 702,50
8	2013_OTSKP	916114		DOPRAV SVĚTLO VYŠTRAŽ SAMOSTATNE - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ S7 (16 týdnů nájem)	KUS	11,000	6 356,00	69 916,00
411 766,65								

9	2013_OTSKP	916154			SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ SSZ - souprava 2ks (16 týdnu nájem)	KUS	1,000	63 560,00	63 560,00
10	2013_OTSKP	916344			SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TR 2 - DOD, MONT, DEMONT Z4 (16 týdnu nájem)	KUS	9,000	737,75	6 639,75
11	2013_OTSKP	916424			VOD DESKA Z5 JEDNOSTR VÝŠ NAD 65CM S FÓL TR 2 - DOD, MONT, DEM Z5 (16 týdnu nájem)	KUS	14,000	624,25	8 739,50
12	2013_OTSKP	919111			REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM oprava objízdných tras, rozsah a čerpání dle dohody s investorem, odhad řezaných spar, ČERPANO SE SOUHLASEM INVESTORA	M	100,000	96,48	9 647,50
								177 570,75	

9

Ostatní konstrukce a práce

Celkem

651 941,73

ASPE 9 Firma: Firma
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 13109 Most ev.č. 169-026 Kvilda
číslo a název SO: SO 201 Most ev.č. 169-026
číslo a název rozpočtu: SO 201 Most ev.č. 169-026

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	2013_OTSKP	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina z výkopů, MZK, vč. uložení na skládku	M3	368,597	90,80	33 468,61
2	2013_OTSKP	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopy u opěr (pol. 13173): 368,597=368,597 [A] beton, železobeton, ŠD podkladní vrstva vozovky SD (pol. 11332): 100,83=100,830 [A] stará vozovka (pol. 11347): 19,26=19,260 [B] ŽB (pol. 96616): 103,876=103,876 [C] Celkem: A+B+C=223,966 [D]	T	223,966	113,50	25 420,14
3	2013_OTSKP	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) mostní izolace	T	1,521	3 972,50	6 042,17
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1 Zemní práce								
4	2013_OTSKP	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO podkl. vrstvy vozovky - ŠD tl. 400mm plocha obrusu: 333*0,4=133,200 [A] odečet stávající NK: -107*0,4=-42,800 [B] rozsíření vlevo před: 19*0,35*0,4=2,660 [C] rozsíření vlevo za: 19*0,35*0,4=2,660 [D] rozsíření vpravo před: 18,5*0,35*0,4=2,590 [E] rozsíření vpravo za: 18*0,35*0,4=2,520 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=100,830 [G]	M3	100,830	96,48	9 727,57
5	2013_OTSKP	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA dle pol. 11332, dovozná vzdálenost 40km - skládka Prachovice 100,83*2,4*40=9 679,680 [A]	tkm	9 679,680	2,04	19 775,59
6	2013_OTSKP	11347		ODSTRANĚNÍ STARÉ VOZOVKY A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET VĚT PODKL odstranění staré vozovky - ODKUP ZHOTOVITELEM dlažba: 107*0,1=10,700 [A] písek: 107*0,04=4,280 [B] omítka: 107*0,03=3,210 [C] izolace: 107*0,01=1,070 [D] Celkem: A+B+C+D=19,260 [E]	M3	19,260	340,50	6 558,03
7	2013_OTSKP	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ odstranění kamenných obrubníků 250x200mm	M	42,880	141,88	6 083,60

64 930,92

19	2013_OTSKP	17511		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání figur svaňových kuželů zemínou z výkopů z předpolí stávajícího mostu OP1 vjevo: 11*1.5*1.6*0.75=19,800 [A] OP1 vpravo: 8.5*1.5*1.0*0.75+5.6*2.4*1.6*0.75=25,691 [B] OP2 vjevo: 7.8*3.2*1.7*0.75=31,824 [C] OP2 vpravo: 9*2.7*1.7*0.75=30,983 [D] Celkem: A+B+C+D=108,298 [E]	M3	108,298	85,13	9 218,87
20	2013_OTSKP	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I urovnění povrchu pláňe začátek úprav: 11.5*6.5=74,750 [A] koniec úprav: 13*6.5=84,500 [B] Celkem: A+B=159,250 [C]	M2	159,250	21,57	3 434,23
21	2013_OTSKP	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M upravení terénu pod mostem do původního stavu u OP 1: 96=96,000 [A] u OP 2: 178=178,000 [B] Celkem: A+B=274,000 [C]	M2	274,000	54,48	14 927,52
22	2013_OTSKP	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M vč. dovozu z mezisklady svahy před mostem: 45.792/0.2=228,960 [A] svahy za mostem: 49.896/0.2=249,480 [B] Celkem: A+B=478,440 [C]	M2	478,440	44,27	21 178,15
23	2013_OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výsev travním semenem se složením určeným Správou NP a CHKO šumava, vč. 2x ošetřování dle 18223: 478,440=478,440 [A]	M2	478,440	16,46	7 873,93
Zemní práce 329 300,77								
2								
24	2013_OTSKP	21203		ZÁKLADY TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 150mm, vč. podkladního betonu, vč. pohledové úpravy vyústění OP1: 9=9,000 [A] OP2: 9=9,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]	M	18,000	273,54	4 923,63
25	2013_OTSKP	21341		DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) podélné žebro š. 150 mm v úžlabích 0.15*24.7*0.055*2=0.408 [A]	M3	0,408	55 149,65	22 501,06
26	2013_OTSKP	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU prům. vrtu 159 mm, tr. 110/16 dl. 2.7/2.4m, vč. dodatečné injektáže trubíčkami protaženými skrz základ, zvýšená spotřeba při injektáži kvůli proinjektování štěrku mezi základem a skalním podložím OP1: 2.7*18=48,600 [A] OP2: 2.7*18=48,600 [B] Celkem: A+B=97,200 [C]	M	97,200	2 326,75	226 160,10
27	2013_OTSKP	23217	a	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) larsenové jímky kolem nových opr. vč. ztužující převázky, vč. odstranění	T	44,161	1 679,80	74 181,65

levá římsa: 0.29*30.5=8,845 [A]
 pravá římsa: 0.53*30.5=16,165 [B]
 Celkem: A+B=25,010 [C]

38 2013_OTSKP	317365		T	4,002	22 132,50	88 574,27
VYZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 160 kg/m3 objem říms: 160*25.01/1000=4,002 [A]						
39 2013_OTSKP	333221		M3	20,240	3 053,15	61 795,76
OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVADROVÝ A ŘÁDKOVÝ obložení dříví a křídla původním kamenem z opěr a pilířů, vč. tvarové úpravy kvadrů 17,6*2,3*0,25*2=20,240 [A]						
40 2013_OTSKP	333325		M3	64,307	6 451,34	414 866,32
MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) křídla a dřívky rámu, vč. izolačních natěrů a izolace dřívků souvrstvím s astaliovými pásy OP1:						

- křídlo L: 0.45*5.6=2,520 [A]
 - křídlo P: 1.45*2,8*2,9=11,774 [B]
 - dřík: 1.4*8.4*1.434=16,864 [C]

OP2:

- křídlo L: 0.45*6=2,700 [D]
 - křídlo P: 1.45*2,8*2,9=11,774 [E]
 - dřík: 1.4*8.4*1.588=18,675 [F]

Celkem: A+B+C+D+E+F=64,307 [G]

41 2013_OTSKP	333365		T	7,717	22 132,50	170 796,50
VYZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 120 kg/m3 120*64,307/1000=7,717 [A]						

1 000 365,09

3

Svislé konstrukce

4

Vodorovné konstrukce

42 2013_OTSKP	422336		M3	149,209	7 377,50	1 100 789,40
MOSTNÍ NOSNÉ TRÁM KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 (B50) příčel. rámu - beton C 35/45, vč. natěrů a izolačního náliťku na levém okraji 4,36*21,4+2*1,2*1,4*8,9+2*0,6*4,05*10,7/2=149,209 [A]						
43 2013_OTSKP	422365		T	23,873	22 132,50	528 369,17
VYZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 160 kg/m3 160*149,209/1000=23,873 [A]						
44 2013_OTSKP	42237		T	4,384	87 619,73	384 124,90
VYZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ kompletní předpětí pro 7 ks 19-lanových kabelů (š. 14. kotev) (24,700*3,000)*133*1,19*0,001=4,384 [A]						
45 2013_OTSKP	45860		M3	89,375	1 987,39	177 622,53
VÝPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodová oblast, vč. těsnící vrstvy začátek úpravy: 6,16*6,5=40,040 [A] konec úpravy: 7,59*6,5=49,335 [B] Celkem: A+B=89,375 [C]						
46 2013_OTSKP	46321		M3	57,160	1 305,25	74 608,09
ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE opevnění svahů kamennou rovnaninou s urovňáním a vyklínováním vlevo před: 2*0,5+18*1,8*0,5=17,200 [A] vpravo před: 2*4*0,5+8,6*1,8*0,5=8,940 [B] vlevo před: 1,7*0,5+13,9*1,8*0,5=13,360 [C] vlevo před: 3,1*0,5+17,9*1,8*0,5=17,660 [D] Celkem: A+B+C+D=57,160 [E]						

2 265 514,09

4

Vodorovné konstrukce

levá římsa: 1*0.95+1*0.95=1,900 [A]
 pravá římsa: 2*1.95+2*1.95=7,800 [B]
 Celkem: A+B=9,700 [C]

58	2013_OTSKP	58920		M	92,200	88,53	8 162,47
----	------------	-------	--	---	--------	-------	----------

VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝMI ASFALTEM

výplň spárty vozovka - římsa s předtěstněním, výplň příčného naříznutí vozovky

levá římsa: 32.5=32,500 [A]

pravá římsa: 34.5=34,500 [B]

začátek úpravy: 6=6,000 [C]

konec úpravy: 6.2=6,200 [D]

rub rámu: 6.5*2=13,000 [E]

Celkem: A+B+C+D+E=92,200 [F]

Komunikace

464 825,39

7 Přidružená stavební výroba

59	2013_OTSKP	711442		M2	219,830	539,13	118 515,85
60		71145N		M2	104,950	417,68	43 835,52

IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU

NAIP tl. 5 mm, vč. úpravy povrchu podkladu dle TKP

24.7*8.9=219,830 [A]

IZOLACE RUBU RAMU NAIP NA PENETRAČNÍ VRSTVU

104.95=104,950 [A]

OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY

ochrana izolace pod římsami s hliníkovou vložkou

vlevo: 2*24.7=49,400 [A]

vpravo: 1*24.7=24,700 [B]

Celkem: A+B=74,100 [C]

OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII

ochrana izolace na rubu opěr a křidel - 2 vrstvy

křídla OP1: 5.6*2*2=22,400 [A]

křídla OP2: 6*2*2=24,000 [B]

rub OP1: 5.4*7.5*2=81,000 [C]

rub OP2: 5.5*7.5*2=82,500 [D]

Celkem: A+B+C+D=209,900 [E]

NATĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)

natěry říms a podhledu rámu

levá římsa: 2*30.5=61,000 [A]

pravá římsa: 3*30.5=91,500 [B]

podhled příčle: 9.25*21.9=202,575 [C]

Celkem: A+B+C=355,075 [D]

7 Přidružená stavební výroba

241 097,67

8 Potrubí

64	2013_OTSKP	87633		M	69,000	397,25	27 410,25
----	------------	-------	--	---	--------	--------	-----------

CHRANIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM

kabelové chráničky 110mm v pravé římsě

(2*30.5*2)*2=69,000 [A]

8 Potrubí

27 410,25

9 Ostatní konstrukce a práce

65		9111N1		M3	3,456	6 649,97	22 982,28
----	--	--------	--	----	-------	----------	-----------

ZÁBRADLÍ - SLOUPKY Z KAMENNÉHO ZDI

komplet, vč. dopravy a kotevního materiálu, 32ks

0,300*0,300*1,20*32=3,456 [A]

opěry: 1.1*0.94*5.15*2=10,650 [A]
 pilíře: 1.6*1.05*5.15*2=17,304 [B]
 Celkem: A+B=27,954 [C]

78	2013_OTSKP	96613B	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC - DOPRAVA dle pol. 96613, odvoz na skládku SÚS - dovozná vzdálenost zatím 40km - DLE POŽADAVKU tkm INVESTORA	771,420	4,54	3 502,25
----	------------	--------	--	---------	------	----------

pol. 96613: 27,954*2*5*40=2 795,420 [A]
 zpětné použito na obklad (pol. 333221): -20,24*2,5*40=-2 024,000 [B]
 Celkem: A+B=771,420 [C]

79	2013_OTSKP	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU ŽB částí spodní stavby, NK z prefabrikovaných předpjatých nosníků MPN se spřahující dobetonávkou	103,877	1 344,98	139 711,97
----	------------	-------	---	---------	----------	------------

řimsa levá: 21,44*0,24=5,146 [A]
 řimsa pravá: 21,44*0,24=5,146 [B]
 deska NK: 7*19,2*0,32=43,008 [C]
 rozšíření opěr: 0,85*0,94*1,1*2=1,758 [D]
 úložné prahy opěr: 7*0,75*2=10,500 [E]
 úložné prahy pilířů: 7*0,91*2=12,740 [F]
 základy opěr: 7,4*1,09*1*2=16,132 [G]
 křídla: 1*1,13*2,09*4=9,447 [H]
 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=103,877 [I]

80	2013_OTSKP	96616B	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA dle pol. 96616, dovozná vzdálenost 40km - skládka Prachtice	10 387,580	4,54	47 159,61
----	------------	--------	---	------------	------	-----------

81		966190	DEMONTÁŽ NOSNIKŮ demontáž nosníků hmot. 4t, celkem 27ks 4*27=108,000 [A]	108,000	1 021,50	110 322,00
----	--	--------	--	---------	----------	------------

82	2013_OTSKP	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE původní izolace tl. 10 mm, včetně odvozu na skládku 6,6*19,2=126,720 [A]	126,720	204,30	25 888,90
----	------------	-------	--	---------	--------	-----------

Ostatní konstrukce a práce

869 247,73

Celkem
6 347 162,56

ASPE 9

Firma: Firma
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

Most ev.č. 169-026 Kvilda

číslo a název SO:

SO 202

číslo a název rozpočtu:

Provizorní most

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Všeobecné konstrukce a práce								
1	2013_OTSKP	014102		POPLATKY ZA SKLADKU	T	81,640	113,50	9 266,14

podkladní beton: 2.5*3.036=7,590 [A]

základy: 2.5*14.08=35,200 [B]

příčníky: 2.5*3.84=9,600 [C]

provizorní zpevnění: 2.5*11.7=29,250 [D]

Celkem: A+B+C+D=81,640 [E]

2	2013_OTSKP	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ PROVIZORNÍ CENA, ochrana vodovodu, výměna vodovodu při jeho poškození, zhotovení provizorního suchovodu, upevněného na mostním provizoriu, vč. kopaných sond pro odhalení polohy IS (2x vodovod, 1x sdělovací kabel, 1x sdělovací kabel s kanalizací), vč. vytyčení sítí	KČ	1,000	51 075,00	51 075,00
3	2013_OTSKP	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zřízení suchovodu na mostním provizoriu, včetně demontovatelného upevnění na provizoriu KČ a jeho demontáže po skončení všech prací	KČ	1,000	6 810,00	6 810,00
4	2013_OTSKP	02740		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ PROVIZORNÍ MOSTY PROVIZORNÍ CENA, komplet mostní provizorium dl. 21.15m s chodníkovým modulem (montáž, pronájem, demontáž)	KČ	1,000	454 000,00	454 000,00
Všeobecné konstrukce a práce								521 151,14

Základy

Základy								
5	2013_OTSKP	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU kompletní provedení dočasných rozpěrných ocelových mikropilot pod základy mostního provizoria, celkem 16 ks 3,00*16=48,000 [A]	M	48,000	3 859,00	185 232,00
6	2013_OTSKP	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU základy s dolním povrchem vyztuženým kari-sítí 2,0*4,4*0,8*2=14,080 [A]	M3	14,080	4 017,90	56 572,03
Základy								241 804,03

Vodorovné konstrukce

Vodorovné konstrukce								
7	2013_OTSKP	424124		MOSTNÍ NOSNIKY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C25/30 (B30) příčníky pro uložení mostního provizoria, vč. suché malty pro jejich uložení na základ, vč. následného odstranění 0,8*6,0*0,4*2=3,840 [A]	M3	3,840	5 121,12	19 665,10
8	2013_OTSKP	451211		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z LOM KAMENE NA SUCHO provizorní zpevnění pro umožnění přístupu k operám mostu, š. 3m, vč. následného odstranění	M3	45,000	969,29	43 618,05

OP1: 13*3*0.3=11,700 [A]
 OP2: 37*3*0.3=33,300 [B]
 Celkem: A+B=45,000 [C]
Vodorovné konstrukce

63 283,15

4

9	2013_OTSKP	56113			M2	20,240	459,68	9 303,82
Komunikace PODKLADNÍ BETON TL. DO 150MM beton tl. 150mm v pod základy, vč. následného odstranění 2.2*4.6*2=20,240 [A]								
5								9 303,82

8								
Potrubí TELEVIZNÍ PROHLIDKA POTRUBÍ prohlídka na obou stranách kanalizačního potrubí pro zjištění jeho stavu před a po dokončení stavby 2*80=160,000 [A]								
8								8 172,00

9								
Ostatní konstrukce a práce BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU ubourání základů a podkladního betonu základ (viz pol. 27231): 14,08=14,080 [A] podkladní beton: 20,24*0,15=3,036 [B] Celkem: A+B=17,116 [C]								
11	2013_OTSKP	96615			M3	17,116	1 078,25	18 455,33

12	2013_OTSKP	96615B			tkm	303,600	4,54	1 378,34
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA odvoz 40krn viz pol. 96615: 3,036*2,5*40=303,600 [A]								
13	2013_OTSKP	96616			M3	3,840	1 418,75	5 448,00
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU demolice příčníků, dle pol. 424124								
14	2013_OTSKP	96616B			tkm	384,000	4,54	1 743,36
BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA odvoz 40krn viz pol. 96616: 3,840*2,5*40=384,000 [A]								

15		96616N			M	48,000	34,05	1 634,40
ODSTRANĚNÍ MIKROPÍLOT odstranění mikropilot, vč. odvozu na skládku a poplatků za skládku viz pol. 227841: 48=48,000 [A]								
9								28 669,43

28 669,43

Celkem

872 373,57