

SMLOUVA O DÍLO

„III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1“

Číslo smlouvy objednatele:
Číslo smlouvy zhotovitele: 2017/1012/0524

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Koordinátor BOZP: Ing. Monika Vavřínková
Technický dozor: Jakub Pavlas
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: 567 117 111
Fax: 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.
se sídlem: K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice
zastoupený: Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva
zapsán v obchodním rejstříku vedeném KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Ing. Pavel Hrdina
technických: Ing. Zdeněk Roušar
Bankovní spojení: ČSOB Pardubice
Č. účtu: 8010-308211883/0300
IČO: 25253361
DIČ: CZ25253361
Telefon: 466 791 111
Fax: 466 310 362
E-mail: info@cht-pce.cz
(dále jen „Zhotovitel“)

(společně také jako „Smluvní strany“ nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „NOZ“) se řídí NOZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. NOZ, a na shora uvedenou veřejnou zakázku na stavební práce uzavírají dnešního dne měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Článek 2

Podklady pro uzavření Smlouvy

2.1. Podklady pro uzavření Smlouvy jsou zejména:

- a) Zadávací dokumentace k veřejné zakázce na akci „**III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1**“ ze dne **6. 6. 2017** (dále jen „**ZD**“),
- b) Projektová dokumentace pro provádění stavby (dále jen „**PDPS**“) označená jako „**III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1**“ zpracovaná v měsíci **05/2017**, včetně případných změn, dodatků a doplňků;
- c) Nabídka Zhotovitele předložená v rámci veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1**“, včetně oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „**Nabídka Zhotovitele**“).
- d) Obchodní podmínky zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydané dle § 1751 a násl. NOZ (dále jen „**OP**“).

Článek 3

Předmět a rozsah díla

- 3.1. Předmětem plnění této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí dílo „**III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1**“, v souladu s Nabídkou Zhotovitele a za dodržení dále sjednaných podmínek dle této Smlouvy a OP. Předmětem díla je provedení všech **prací, dodávek a služeb** uvedených v **zadávacích podmínkách**, tj. obsažených v **ZD, PDPS** a v **Nabídce Zhotovitele**, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy bez ohledu na to, zda jsou v těchto výchozích dokumentech přímo uvedeny, či z nich vyplývají jiným způsobem.
- 3.2. Součástí předmětu plnění této Smlouvy je rovněž závazek Zhotovitele:
 - a) pokud jde o jakost dodávaných materiálů a konstrukcí, jež bude postupně dokládána při kontrolních prohlídkách, při předání a převzetí dokončeného díla předat Objednateli veškeré doklady, atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb. a dalších předpisů, a doklady o průkazných a kontrolních zkouškách,
 - b) zhotovit práce dle technologických předpisů a platných ČSN, které jsou tímto pro realizaci stavby závazné,
 - c) splnit další povinnosti vyplývající z příslušné části OP.
- 3.3. Předmětem této Smlouvy je též závazek Objednatele dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za bezvadné provedení díla dohodnutou smluvní cenu dle této Smlouvy a způsobem stanoveným v příslušné části OP.
- 3.4. Fakturovat bude Zhotovitel pouze skutečně provedené práce v souladu s touto Smlouvou a příslušnou částí OP.

Článek 4

Čas a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo od převzetí staveniště v těchto dílčích termínech plnění:
 - a. zahájení realizace stavby – **dnem předání a převzetí staveniště po podpisu smlouvy**

- b. uvedení celé stavby do předčasného užívání: **nejpozději do 31. 10. 2017**
 - c. dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části: **do 1 měsíce od uvedení stavby do předčasného užívání**
- 4.2. Pokud Zhotovitel nezahájí realizaci díla **do 15 kalendářních dnů** ode dne předání a převzetí staveniště, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Další důvody pro odstoupení od této Smlouvy jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 4.3. Místo plnění: „**III/3507 Modlíkov – most ev. č. 3507 - 1**“
- 4.4. Objednatel je povinen přistoupit na přiměřené prodloužení lhůty plnění a na úhradu zvýšených nákladů, zejména v těchto případech:
- a) dojde-li během realizace díla ke změně rozsahu a druhu prací na žádost Objednatele,
 - b) nebude-li moci Zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně Objednatele,
 - c) dojde-li k opožděnému předání staveniště a
 - d) v dalších případech uvedených v příslušné části OP.
- 4.5. Dřívější plnění je možné.

Článek 5

Cena díla

- 5.1. Smluvní strany se dohodly na Ceně za provedení díla dle čl. 3 této Smlouvy ve výši:

Cena v bez DPH 4.570.030,75 Kč

DPH (21%) **959.706,46 Kč**

Cena celkem s DPH 5.529.737,21 Kč

Podrobná kalkulace Ceny díla včetně jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr) je uvedena v nabídce Zhotovitele.

V Ceně jsou obsaženy všechny práce, dodávky a služby nutné k řádnému splnění díla, včetně případných nákladů na další přípravné a dokončovací práce.

- 5.2. Cena díla je úplná, konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré položky vyplývající ze ZD, PD a oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Ceny uvedené Zhotovitelem v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb obsahují veškeré náklady související se zhotovením díla, vedlejší a ostatní náklady a případné další náklady související s plněním dle uzavřené Smlouvy.
- 5.3. Cena zahrnuje použití materiálů ve standardním provedení od dodavatelů vybraných Zhotovitelem. Tyto materiály musí odpovídat technickým normám dohodnutým pro toto dílo. Bližší podmínky na jakost použitých materiálů dle ČSN jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 5.4. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
- 5.5. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této Smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této Smlouvy, je Zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat Objednateli platnou a účinnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této Smlouvě. Podmínky pro změnu nabídkové ceny z jiných důvodů, než z důvodu uvedeného v tomto bodě jsou uvedeny v příslušné části OP.

- 5.6. Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy, ZZVZ a podléhají schválení obou smluvních stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
- 5.7. Pokud v průběhu realizace díla dojde z nepředvídatelných důvodů ke změně rozsahu díla a nabídkové ceny, bude přesný rozsah těchto prací předem projednán s Objednatelem a uveden ve stavebním deníku. Každá změna musí být odsouhlasena Objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku nebo provedena samostatným zápisem, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku k této Smlouvě. Bližší podmínky postupu Objednatele dle této Smlouvy jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 6 **Staveniště**

- 6.1. Objednatel je povinen předat a Zhotovitel převzít staveniště (nebo jeho ucelenou část) v termínu do **15 kalendářních dnů** ode dne účinnosti této Smlouvy, včetně volného přístupu k jednotlivým objektům tak, aby Zhotovitel mohl zahájit práce a plynule v nich pokračovat.
- 6.2. Bližší podmínky týkající se staveniště a jeho zařízení jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 7 **Provádění díla**

- 7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s touto Smlouvou, ZD, PDPS, Nabídkou Zhotovitele a OP.
- 7.2. Pokud bude pro řádné zhotovení díla nezbytné realizovat dopravní opatření, zajistí zhotovitel, před předložením žádosti o povolení uzavírky na příslušný silniční správní úřad, projednání objízdných tras vyvolaných dotčenou stavbou z hlediska zajištění dopravní obslužnosti Kraje Vysočina s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina. V případě, že v rámci projednání uzavírky u příslušného silničního správního úřadu dojde ke změně oproti projednanému Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina, je zhotovitel povinen s Oddělením dopravní obslužnosti Krajského úřadu Kraje Vysočina změny projednat. Projednáním se rozumí písemné anebo emailové vyjádření oddělení dopravní obslužnosti k návrhu objízdných tras, které předloží zhotovitel.
- 7.3. Bližší podmínky týkající se provádění díla jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 8 **Kvalita díla**

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že vlastnosti zhotoveného a předávaného díla budou ve shodě s požadavky:
- a) platných právních předpisů,
 - b) této Smlouvy (včetně souvisejících dokumentů a příloh),
 - c) platných českých nebo převzatých evropských technických norem relevantních pro předmět díla a
 - d) podmínkami uvedenými v příslušné části OP.

- 8.2. Bližší podmínky týkající se kvality díla jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 9

Předání a převzetí díla

- 9.1. Dílo bude provedeno s veškerou péčí a odborností, bude předáno kompletní a bez závad v rozsahu a v termínech stanovených touto Smlouvou, a to osobně odpovědnému pracovníkovi Objednatele na základě předávacího protokolu.
- 9.2. Bližší podmínky pro předání a převzetí díla jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 10

Poddodavatelé

- 10.1. V Nabídce Zhotovitele jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této Smlouvy, které budou poskytovány poddodavatelé Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje, že tyto části předmětu plnění budou příslušnými poddodavatelé provedeny v souladu se všemi podmínkami Smlouvy. Tím není dotčena výlučná odpovědnost Zhotovitele za poskytování řádného plnění dle této Smlouvy či její dílčí části.
- 10.2. Bližší podmínky týkající se poddodavatelů Zhotovitele jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 11

Platební a fakturační podmínky

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat pouze v souladu s touto Smlouvou a OP skutečně provedené, dodané a poskytnuté stavební práce, dodávky, a služby.
- 11.2. Provedení stavebních prací dle Smlouvy, uvedených v číselníku klasifikace produkce CZ-CPA kód 41 až 43, dle této Smlouvy je pro Objednatele uskutečňováno v rámci jeho hlavní činnosti, která nepodléhá DPH. **Režim přenesené daňové povinnosti** se na stavební práce dle této Smlouvy nevztahuje.
- 11.3. Úhrada za plnění dle této Smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 11.4. Pokud se po dobu účinnosti této Smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
- 11.5. Tato ustanovení nebudou použita v případě, že Zhotovitel, není plátcem DPH nebo v případech, kdy se uplatní přenesená daňová povinnost dle § 92a a násl. zákona DPH.
- 11.6. Stavba bude fakturována měsíčně jednou fakturou s uvedením názvu celé stavby, která bude obsahovat soupisy prací dle jednotlivých částí zakázky.
- 11.7. Zhotovitel před fakturací předloží soupis provedených prací v elektronické formě ve formátu *.xls(x) a ve formátu *XC4 k odsouhlasení. Soupis bude obsahovat položkový rozpočet dodaného materiálu a provedených prací za konkrétní období. Položkový rozpočet musí obsahovat všechny řádky, které obsahuje celkový rozpočet. U položek, které v daném období nebudou dodány, bude uvedena nula.

- 11.8. Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny a doručeny na adresu objednatele ve dvojím vyhotovení. Doloženy budou zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací potvrzeným TDS a odsouhlaseným zástupcem objednatele ve věcech technických.
- 11.9. Ostatní ujednání OP zůstávají v platnosti.
- 11.10. Bližší podmínky upravující platební a fakturační podmínky jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 12

Odpovědnost za vady díla a záruka za jakost

- 12.1. Zhotovitel poskytuje na dílo, které je předmětem této Smlouvy, záruku za jakost v délce trvání **60 měsíců**.
- 12.2. Zhotovitel poskytuje záruku na provedení izolace v délce trvání **120 měsíců**.
- 12.3. Záruka za jakost počíná běžet ode dne podepsání písemného protokolu o předání a převzetí díla bez vad.
- 12.4. Bližší podmínky upravující odpovědnost za vady díla a záruku za jakost jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 13

Smluvní pokuty

- 13.1. Smluvní pokuty jsou upraveny v příslušné části OP.

Článek 14

Pojištění Zhotovitele

- 14.1. Zhotovitel prohlašuje, že po dobu plnění díla má sjednáno pojištění, jehož předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu jím způsobenou třetí osobě v **minimální výši 6.400.000,- Kč** a pojištění proti možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí. Pojištění kryje škody na věcech a na zdraví:
- a) způsobené provozní činností Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů,
 - b) způsobené vadným výrobkem použitým Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli,
 - c) vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli
 - d) vzniklé v souvislosti se správou převzatých nemovitostí Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli,
 - e) vzniklé na věcech zaměstnanců Objednatele, Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů či třetích osob.
- 14.2. Zhotovitel prohlašuje, že má, nebo po dobu provádění díla bude mít sjednáno pojištění pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemocí z povolání svých zaměstnanců.
- 14.3. Bližší podmínky týkající se pojištění Zhotovitele jsou uvedeny v příslušné části OP.

Článek 15

Další ujednání

- 15.1. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by

- odporovalo právním předpisům nebo dobrým mravům nebo by právní předpisy obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním Objednatel uzavřel Smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům zadávacího řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 15.2. Objednatel má nárok na uplatnění náhrady škody též v případě, že Zhotovitel dílo řádně nedokončí. Náhrada škody bude vypočítána tak, že Objednatel provede nové zadávací řízení dle ZVZ na nového Zhotovitele, který dokončí rozestavěné dílo. Pro tyto účely budou předmětem veřejné zakázky v novém zadávacím řízení ty části díla, které nebyly Zhotovitelem doposud realizovány.
- 15.3. Součástí zadávací dokumentace budou soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr v těch částech, které nebyly doposud Zhotovitelem realizovány a dále OP, které byly součástí původního zadávacího řízení.
- 15.4. Objednatel porovná (případně může porovnání provést třetí osoba zmocněná Objednatel) cenovou nabídku Zhotovitele a cenovou nabídku nového zhotovitele (účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka bude v novém zadávacím řízení vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější) a částka, o kterou případně přesáhne nová cenová nabídka nového zhotovitele cenovou nabídku Zhotovitele, bude společně s náklady spojenými s realizací nového zadávacího řízení vyčíslením škody, která byla Objednateli způsobena. Dnem uplatnění náhrady škody, a tím i dnem splatnosti, je den doručení vyčíslení způsobené škody Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn splatnou škodu započíst oproti splatným pohledávkám Zhotovitele u Objednatele, s čímž Zhotovitel vyslovuje souhlas. Objednatel je povinen zaslat Zhotoviteli písemné sdělení o vzájemném započtení splatných pohledávek.
- 15.5. Smluvní strany se dohodly, že § 1921, § 1924, § 2103, §2112 a § 2117, § 2605 odst. 1 první věta a odst. 2, § 2618, § 2629 odst. 1 NOZ upravující předání a převzetí díla a práva z vadného plnění, § 1976, § 2599 až § 2603 a § 2624 NOZ upravující přechod vlastnického práva a nebezpečí škody, § 1978 NOZ upravující odstoupení od smlouvy pro prodlení, § 2609 NOZ upravující svémocný prodej, § 2611 NOZ upravující hrazení odměny po částech a § 2620 až § 2622 NOZ upravující určení ceny dle rozpočtu, a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí. Smluvní strany se dále dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Smlouva nestanoví jinak.

Článek 16

Účinnost Smlouvy

- 16.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu Smlouvy oběma Smluvními stranami, nestanoví-li právní předpisy datum pozdější.

Článek 17

Závěrečná ujednání

- 17.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním Smlouvy v souladu s povinnostmi Objednatele za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Objednatele dle § 219 ZZVZ a v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném a účinném znění. Smlouvu bude dle vůle Smluvních stran na profilu zadavatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy,

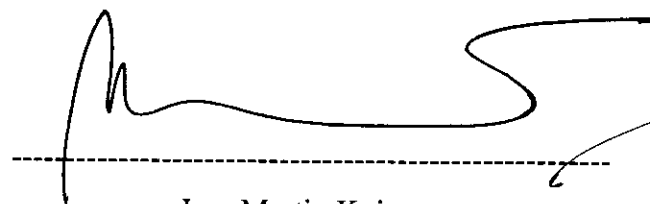
- zejména ve lhůtách stanovených příslušnými právními předpisy, zveřejňovat Objednatel.
- 17.2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé z této Smlouvy budou přednostně řešit smírnou cestou. Bližší podmínky týkající se řešení sporů jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 17.3. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakékoliv pohledávky za Objednatelem vzniklé z této Smlouvy či v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Bližší podmínky týkající se postupování pohledávek jsou uvedeny v příslušné části OP.
- 17.4. Změny a doplňky této Smlouvy lze provádět pouze vzestupně číslovanými, písemnými oběma Smluvními stranami podepsanými dodatky, které se stanou nedílnou součástí této Smlouvy.
- 17.5. V ostatním se řídí práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními NOZ.
- 17.6. Smlouva je vyhotovena v (ve) **4 výtiscích**, z nichž Objednatel obdrží 2 a Zhotovitel 2 vyhotovení.
- 17.7. Součástí této Smlouvy jsou OP a PDPS, se kterými se Zhotovitel seznámil před podáním Nabídky Zhotovitele, a které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku. Zhotovitel prohlašuje, že se s dokumenty uvedeným v předchozí větě seznámil, porozuměl jejich obsahu a akceptuje je jako součásti Smlouvy.
- 17.8. Součástí této Smlouvy je Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, s kterým se Objednatel seznámil a který je nedílnou součástí nabídky Zhotovitele předložené v rámci veřejné zakázky na stavební práce.
- 17.9. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Zhotovitel:

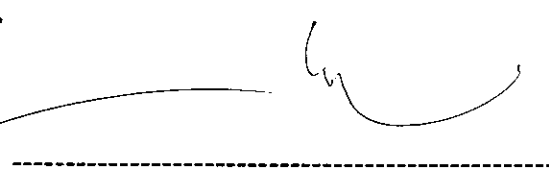
Objednatel:

V Pardubicích dne: 04.07.2017

V Jihlavě dne: 13 -07- 2017



Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva



Ing. Jan Míka, MBA
ředitel

Krajská správa a údržba
silnic Vysočina
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČO: 00090450, tel.: 562 111 111

Soupis objektů s DPH

Stavba: III/3507 - Modlíkov-most ev.č.3507-1

Varianta: IV - Importovaná varianta

Odbytová cena [Kč] 4 570 030,75
OC + DPH [Kč] 5 529 737,21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
Stavební objekty:				
1	Základní rozpočet CÚ 2017	368 000,00	77 280,00	445 280,00
1	Základní rozpočet CÚ 2017	4 202 030,75	882 426,46	5 084 457,21



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 001 Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Základní cena: 368 000,00 Kč
Cena celková: 368 000,00 Kč
DPH: 77 280,00 Kč
Cena s daní: 445 280,00 Kč

Měrné jednotky:
Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 368 000,00 Kč

Vypracoval zadání:
Datum zadání:
Vypracoval nabídku:
Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1

Objekt: 001 Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01-ZS		Zařízení staveniště					
1	03110		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ Náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním objektů ZS, vč.připojek energií, vč.platbě za energie, vč.úklidu ploch po ZS. Položka zahrnuje i náklady na oplocení stavební jámy, vč.výstražného osvětlení staveniště - osazení, pronájem, demontáž, položka dále zahrnuje vybudování staveništní lávky	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
01-ZS		Zařízení staveniště					50 000,00
02-P		Publicita					
2	029309		INFORMAČNÍ TABULE (montáž, nájem, demontáž)	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
02-P		Publicita					15 000,00
03-R		Různé					
3	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE DLE TKP, ZTKP není-li obsaženo v jedn.cenách za celý most	KPL	1,000	7 500,00	7 500,00
4	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE DLE TKP, ZTKP není-li obsaženo v jedn.cenách za celý most	KPL	1,000	7 500,00	7 500,00
5	029111		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby, na podkladu katastrální mapy, potřebné geodetické doměření během výstavby	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
6	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrické plány stavby dle požadavku SOD	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
7	029115		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Provedení vytyčení obvodu staveniště a pevných vytyčovacích bodů, geodetické měření tzv. kritických míst pro potřeby RDS, vytyčení v průběhu stavby	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
8	029119		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stávajících inženýrských sítí	KPL	1,000	7 500,00	7 500,00



Firma: Chládek a Tintera, Pardubice a.s.

Strana: 3

3.6.1.8

Datum: 14.06.2017

Čas: 9:17:07

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 001 Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	029404		OSTATNÍ POŽADAVKY - I. HMP Zajištění I. hlavní prohlídky, vč. zápisu do BMS	KPL	1,000	12 500,00	12 500,00
10	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Zajištění mostního listu, 3ks, vč. zápisu do BMS	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
11	029431		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování dokumentace – RDS, kompletní realizační dokumentace stavby, vč. požadavků SOD	KPL	1,000	115 000,00	115 000,00
12	029441		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Vypracování dokumentace - skutečného provedení stavby DSPS, včetně digitální formy, vč. závěrečné zprávy, vč. požadavků SOD	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
13	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POVODŇOVÝ A HAVARIJNÍ PLÁN Povodňový a havarijní plán na základě požadavků správce toku a dle skutečnosti	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
14	037202		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění povolení a úhrada poplatků vzniklých na základě HMG zhotovitele v souladu s POV (zvláštní užívání silnice, poplatky za užívání veřejného prostranství, škody na plodinách apod.), včetně regulace dopravy, přechodné dopravní značení dle přílohy Organizace výstavby, vč. dopravy, montáže, údržby, pronájmu, demontáže, odvozu	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
03-R			Různé			303 000,00	303 000,00

Celkem:

368 000,00

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1

Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11

Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Základní cena:

4 202 030,75 Kč

Cena celková:

4 202 030,75 Kč

DPH:

882 426,46 Kč

Cena s daní:

5 084 457,21 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

4 202 030,75 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rožpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02980		OSTATNÍ POŽADAVKY - DODÁVKA A OSAZENÍ TABULEK osazení tabulek (ev.č.mostu - 2x, sloupek a patka - 2x, tabulky s názvem vodoteče "Modlíkovský potok" - 2x)	KPL	1,000	3 500,00	3 500,00
2	03760		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ JÍMKY, STAV JÁMY A ŠACHTY dočasné převedení Modlíkovského potoka, vč.zřízení hrázek, těsnění fólií, zatrubnění 2xDN800, celk. dl.2x17=34m, komplet, vč.osazení, příp. pronajmu, montáže, demontáže, vč.odstranění hrázek	KČ	1,000	37 870,80	37 870,80
3	03770		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY odvodnění stavební jámy, čerpání 45dní (vč.záložního čerpadla) 45*24=1 080,0000 [A]	HOD	1 080,000	35,00	37 800,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				79 170,80

1			Zemní práce				
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN mýcení křovin, odhad 4*4,0*4,0=64,0000 [A]	M2	64,000	37,62	2 407,68
5	11328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM v tl.400mm, v celém prostoru úpravy komunikace, vč. odvozu a uložení na skládku, vč. poplatku za uložení 394,42*0,4=157,7680 [A]	M3	157,768	150,00	23 665,20
6	11377		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM tl.120mm, od začátku po konec upraveného úseku, s odvozem a uložením na skládku KSÚSV, CM Chotěboř 351,624*0,12=42,1949 [A]	M3	42,195	400,00	16 878,00
7	12110		SEJMUTÍ HUMÓZNÍ VRSTVY NEBO LESNÍ PŮDY tl.150mm, svažy náspového tělesa, vč. odvozu do 4km a uložení na mezideponii	M3	93,526	139,20	13 018,82

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12960		(178,43+84,41+130,25+163,61)*1,12*0,15=93,5256 [A] ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANALŮ OD NÁNOSŮ nánosy stávajícího koryta, odstranění, odvoz s uložením na skládku, vč. poplatku za uložení 2,4*18*0,3=12,9600 [A]	M3	12,960	744,95	9 654,55
9	131734	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM otevření výkopové jámy pro nový most, zemina pro zpětné použití s odvozem na mezideponii 2*7,271*11,4=165,7788 [A]	M3	165,779	222,65	36 910,69
10	131734	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM provedení zazubení svahů silničního tělesa, odvoz na mezideponii dle zajištění zhotovitele, bude zpětné použito při rozšíření násypového tělesa 1,22*18,0+0,76*14,0+1,12*15,0=49,4000 [A]	M3	49,400	325,15	16 062,41
11	131738	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM hloubení jam pro vybourání pívodního mostu, přebytečná zemina s odvozem na skládku, vč. poplatku za uložení, po posouzení osoby způsobilé v oboru inženýrské geologie a odsouhlasení TDI lze zpětné použít (41,191+2*0,49)*11,4+6,98*5,0=515,6494 [A]	M3	515,649	567,55	292 656,59
12	131738	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM zemina pro sanaci podloží, s odvozem na skládku, vč. poplatku za uložení, bude čerpáno se souhlasem TDI (56,7-15,8)*8,2*0,3=100,6140 [A]	M3	100,614	220,00	22 135,08
13	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS zpětné uložení zeminy ze zazubení svahů silničního tělesa, zemina z mezideponie 1,22*18,0+0,76*14,0+1,12*15,0=49,4000 [A]	M3	49,400	317,04	15 661,78
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na mezideponii pro zpětné použití 165,779+49,4=215,1790 [A]	M3	215,179	13,45	2 894,16

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ rozšíření násypového tělesa, vč. pořízení a dovozu do 20km 2,39*18,0+1,68*14,0+0,85*15,0=79,2900 [A]	M3	79,290	532,10	42 190,21
16	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání výkopu po vybouření stávajícího mostu, po úroveň plošiny pro vrátání mikropilot, vč. pořízení a dovozu do 20km, vč. uložení a řádného zhutnění (12,55+13,04)*11,4=291,7260 [A]	M3	291,726	526,10	153 477,05
17	172509		ZKRÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ PE fólie překrytá ochr.geotextilií oboustranně, hmotnost min. 600g/m2, tl. min. 6mm, tažnost min. 70%, plocha geotextilie 2*45,24=90,48m2 2*2,9*7,8=45,2400 [A]	M2	45,240	297,63	13 464,78
18	17411	a	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM humenný zpětný zásyp po úroveň PE fólie, zemina z mezideponie 2*(2,1+0,77)*11,4=63,4360 [A]	M3	65,436	385,75	25 241,94
19	17411	b	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po sjezdu na plošinu pro vrátání mikropilot, zemina z mezideponie 5,0*6,98+11,4*(2,752+3,03)=100,8148 [A]	M3	100,815	283,85	28 616,34
20	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný zásyp za rubem opěr tl.0,8m, ŠD fr.0-32, ld=min.0,85 2*1,22*7,8=19,0320 [A]	M3	19,032	644,75	12 270,88
21	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přechodová oblast za opěrami, humenný ŠD nebo ŠP, ld=num.0,9 (4,03+3,93)*7,8+0,472=62,5600 [A]	M3	62,560	604,10	37 792,50
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vytvorení svahových kuželů, nakupovaná zemina, komplet, vč. pořízení, dovozu, uložení a hutnění	M3	33,896	613,50	20 795,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 II
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18090		1/3*3,1416*3,4*2,8=33,8958 [A] VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH vyčištění, rozproštění ornice tl 150mm, osetí travním semenem (178,43+84,41+130,25+163,61)*1,12=623,5040 [A]	M2	623,504	48,09	29 984,31
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dno stavební jámy 2*1,8*8,8=31,6800 [A]	M2	31,680	64,50	2 043,36
25	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ svahování silničních svahů a svahových kuželů kolem křídel 623,504=623,5040 [A]	M2	623,504	10,50	6 546,79
26	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	KUS	2,000	975,00	1 950,00
1		Zemní práce					826 318,32

2		Základy					
27	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM drenážní perforovaná trubka DN 150 za rubem opěr, vč. spádovaného podkladu 8,0,3m, průměrné výšky 0,90m, vč. obetonování mezerovitým betonem 0,3x0,3m, vč. vyústění opěry 2*7,85=15,7000 [A]	M	15,700	1 650,06	25 905,94
28	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace, obetonování odvodňovacího profilu z polymerního betonu, vč. žberu u odvodňovacích trubček 0,15*0,035*(7,4+2*1,0)+2*(0,35*0,4*0,035)=0,0592 [A]	M3	0,059	86 023,80	5 075,40
29	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace podloží, vč. pořízení s dovozem dle zajištění dodavatele, sanace pláně v tl. 300mm, vč. uložení a zhutnění, bude čerpáno se souhlasem TDI (56,7+15,8)*8,2*0,3=100,6140 [A]	M3	100,614	280,00	28 171,92

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU mikropiloty dl 5,0m, kompletní dodávka vč dopravy, úpravy prac.plošiny, šablon, výstrojení, výztužné trubky, přesahu výztuže do základu, hlavice, injektáže vč. malty 2*9*5,0=90,0000 [A]	M	90,000	1 100,00	99 000,00
31	26184		VRT PRO KOTV. INJEK. MIKROPIL NA POVR TR III A IV D DO 200MM vrtání mikropilot dl 5,0m, vč. hluchého vrtání 1,80m, komplet vč. všech souvisejících prací 2*9*6,80=122,4000 [A]	M	122,400	1 400,00	171 360,00
32	272312	a	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) podkladní beton pod opěry, C 12/15 2*0,4*9,2=7,3600 [A]	M3	7,360	2 869,24	21 117,61
33	272312	b	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) podkladní beton přechodových desek, C 12/15 2*0,43*7,8=6,7080 [A]	M3	6,708	2 976,78	19 968,24
34	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základové prahy, C 30/37 XA2, vč. bednění 2*1,5*8,8=26,4000 [A]	M3	26,400	4 339,69	114 567,82
35	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI B500B/R (10505) odhad 180kg/m3, vč. ochrany PKO 26,4*0,18=4,7520 [A]	T	4,752	21 724,40	103 234,35
2		Základy					588 401,28

3	36	31717	Svislé konstrukce KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení říms do vývrťů na chemické kotvy 2*16=32,0000 [A]	KUS	32,000	630,00	20 160,00
---	----	-------	--	-----	--------	--------	-----------



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 7

Datum: 14.06.2017

Čas: 9:17:07

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rožpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XC4, XF4, XD3, vč. bednění, úpravy prac. a dilat. spar a zámečnických výrobků 0,28*17,25+0,29*15,25=9,2525 [A] VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B/R (10505) odhad 180kg/m3, vč. opatření PKO 9,253*0,18=1,6655 [A]	M3	9,253	11 136,79	103 048,72
38	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B/R (10505) odhad 180kg/m3, vč. opatření PKO 9,253*0,18=1,6655 [A]	T	1,666	21 724,40	36 192,85
39	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) zavěšená křídla C 30/37 XF2, XA2, vč. bednění, úpravy pracovních spar (7,78+11,32+11,33+7,79)*0,5=19,1100 [A]	M3	19,110	10 212,98	195 170,05
40	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI B500B/R (10505) výztuž křídel odhad 150kg/m3, vč. opatření PKO 19,110*0,15=2,8665 [A]	T	2,867	21 724,40	62 283,85
41	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 stěny a příčle C 30/37 XF2, XA2, vč. bednění, kov. výrobků, kotvících prvků, prostupů 7,43*8,8+0,02*7,40=65,5320 [A]	M3	65,532	7 228,18	473 677,09
42	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI B500B/R (10505) stěny a příčle odhad 150kg/m3, vč. opatření PKO 65,532*0,15=9,8298 [A]	T	9,830	21 724,40	213 550,85
3		Svislé konstrukce					1 104 083,41
4	420324	Vodorovné konstrukce	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 přechodová deska tl. 0,25m, C 25/30 XF2, vč. tmů pro kotvení do konzoly NK	M3	11,778	4 889,54	57 589,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	420365		$2 \cdot 0,755 \cdot 7,8 = 11,7780$ [A] VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 odhad 150kg/m ³ , včetně pro kotvení do konzoly NK, vč. PKO $11,778 \cdot 0,15 = 1,7667$ [A]	T	1,767	21 724,40	38 387,01
45	431212		SCHODIŠTĚ KONSTR. Z LOM. KAMENE NA MC do beton. lože, schodiště z lomového kamene prům. tl. 0,45m, vč. obručníků $5,32 \cdot 0,45 \cdot 1,2 = 2,8728$ [A]	M3	2,873	7 475,64	21 477,51
46	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE zpevnění koryta potoka, zához před a za příčným prahem, min. hmotnost kamene 80kg $(10,020 + 7,817) \cdot 0,4 \cdot 1,05 = 7,4915$ [A]	M3	7,492	1 397,50	10 470,07
47	465512	a	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do beton. lože, celk. tl. 0,3m, odláždění koryta pod mostem, vč. příčných prahů $(84,383 \cdot 0,3 + 0,5 \cdot 0,7 \cdot (7,3 + 6,0)) \cdot 1,05 = 31,4684$ [A]	M3	31,468	4 974,12	156 525,61
48	465512	b	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do beton. lože, celk. tl. 0,3m, odláždění kolem křídel a za římsami, vč. obručníků $(5,58 + 2,36 + 4,57 + 4,58) \cdot 0,3 \cdot 1,2 = 6,1524$ [A]	M3	6,152	6 220,76	38 270,12
4			Vodorovné konstrukce				322 719,32

5	49	56314	Komunikace a	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM mimo most, tl. 170mm $181,00 - 183,46 = 364,4600$ [A]	M2	364,460	150,00	54 669,00
	50	56314	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	10,200	340,25	3 470,55



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 9

3.6.1.8

Datum: 14.06.2017

Čas: 9:17:07

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlikov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-I, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v místě sjezdu, tl. 170mm				
			10,2=10,2000 [A]				
51	56335	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD třídy A,mimo most na celou plochu úpravy komunikace, tl. 250mm 211,90+213,98=425,8800 [A]	M2	425,880	130,00	55 364,40
52	56335	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠD třídy A,v místě sjezdu, tl. 250mm 3,28=3,2800 [A]	M2	3,280	256,00	839,68
53	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI nové krajnice š 50cm (tl 15cm) KD 16-32 nebo recyklat. vč. dovozu 2*0,075*(60-16,2)=6,5700 [A]	M3	6,570	446,75	2 935,15
54	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 pod ACP16+	M2	383,190	18,00	6 897,42
55	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 2 vrstvy, pod ACO11+, pod ACL16+	M2	879,870	14,00	12 318,18
56	574A34	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asf.beton ACO 11+, tl.40mm, v celém úseku komunikace 423,27+12,65+59,29+371,96+12,7=879,8700 [A]	M2	423,270	200,00	84 654,00
57	574A34	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asf.beton ACO 11+, tl.40mm, v místě sjezdu 423,27=423,2700 [A]	M2	12,650	260,00	3 289,00
58	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM asf.beton ACL 16+, TL.50mm, v místě mostu 12,65=12,6500 [A]	M2	65,530	300,00	19 659,00



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

3.6.1.8

Strana: 10
Čas: 9:17:07

Datum: 14.06.2017

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 I1
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	574C56	a	65,53=65,5300 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf.beton ACL 16+, TL.60mm, mimo most 181,45+184,26=365,7100 [A]	M2	365,710	270,00	98 741,70
60	574C56	b	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf.beton ACL 16+, TL.60mm, v místě sjezdu 12,7=12,7000 [A]	M2	12,700	358,00	4 546,60
61	574E46	a	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM mimo most, asf.beton ACP 16+, tl. 50mm 184,47+187,12=371,5900 [A]	M2	371,590	220,00	81 749,80
62	574E46	b	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM mimo most, asf.beton ACP 16+, tl. 50mm 11,6=11,6000 [A]	M2	11,600	300,00	3 480,00
63	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) I1 odvodňovací proužek z litého asfaltu pro zajištění odtoku vody podél nižší obruby k odvodňovači, navazuje na ložnou vrstvu tl. 50 mm 0,05*0,45*15,3=0,3443 [A]	M3	0,344	28 575,00	9 829,80
64	575A53		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) I1 TL. 40MM odvodňovací proužek z litého asfaltu pro zajištění odtoku vody podél nižší obruby k odvodňovači, navazuje na obrusnou vrstvu 0,5*15,3=7,6500 [A]	M2	7,650	1 133,00	8 667,45
65	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) I1 TL. 35MM litý asfalt na mostě s přesahem na přech.kliny, litý asfalt MA I1 IV tl.35mm 73,34=73,3400 [A]	M2	73,340	450,00	33 003,00



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 11

3.6.1.8

Datum: 14.06.2017

Čas: 9:17:07

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlikov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 posyp ochrany izolace z MA předohalenou drti frakce 4/8, 2-4 kg/m2 73,34+0,5*15,3=80,9900 [A]	M2	80,990	25,00	2 024,75
5		Komunikace					486 139,48
7		Přidružená stavební výroba					
67	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY obyspané povrchy základů a křidel (1xNp+2xNa) 7,78+11,32+11,33+7,79+4,39+5,35+5,48+4,35+(4,8+5,94+5,93+4,79)*0,5=68,5200 [A]	M2	68,520	131,42	9 004,90
68	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY pod vozovkou s přesahy na ruby stěn až po podkladní beton, vč. pečetící vrstvy 2*(4,24*7,8+1,82*8,8)+4*1,5+7,4*7,3+2*3,27*7,8=209,2080 [A]	M2	209,208	593,51	124 167,04
69	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY izolace NAIP na pečetící vrstvu pod římsami, vč. ochrany pásem s hliníkovou vložkou 0,75*(17,3+15,3)=24,4500 [A]	M2	24,450	193,94	4 741,83
70	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍJ geotextilie jako ochrana proti poškození izolace, hmotnost min. 600g/m2, tl. min. 6mm, tažnost min. 70% 68,520+209,208-7,4*7,3=223,7080 [A]	M2	223,708	122,08	27 310,27
71	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S1 (OS-A) sekundární ochrana proti CH.R.P. 1,71*17,25+1,76*15,25+2*(0,28+0,29)=57,4775 [A]	M2	57,478	148,75	8 549,85
7		Přidružená stavební výroba					173 773,89

Ostatní konstrukce a práce

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rožpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční svodidlo s beraněnými sloupky, navazuje na zábradelní svodidlo, úroveň zadržení H1, kompletní dodávka, svodnice tl. 4 mm, sloupky z válcovaných profilů UE100 + trubková spojka prům. 133 mm, vč. zatažení do země, v náběžích sloupky U140 23,2+12,2+22,2+23,2=80,8000 [A]	M	80,800	1 200,00	96 960,00
73	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo se svislou výplní, úroveň zadržení H2, kompletní dodávka, vč. kotvení do říms, vč. protikoroziho nátěru, vč. přesahu a zatažení madla na sloupky silničního svodidla, svodnice tl. 4 mm, sloupky U140, distanční díl š. 196 mm 2*14=28,0000 [A]	M	28,000	5 700,00	159 600,00
74	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNÉ ODRAZNÉHO PÁSKU označení sjezdu, červený směrový sloupek, dodávka a osazení	KUS	1,000	290,00	290,00
75	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA odrazky uvnitř svodnice, v místě mostu 4ks modré barvy, u sjezdu 1 ks červené barvy, 6 ks bílé barvy, dodávka a osazení	KUS	11,000	100,00	1 100,00
76	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ demontáž před mostem z obou stran, snížená zatížitelnost + dodatková tabulka, konec omezení rychlosti, vč. předání správci	KUS	6,000	150,00	900,00
77	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětná montáž značek s omezením rychlosti, bude osazeno a účtováno po dohodě s investorem	KUS	2,000	1 100,00	2 200,00
78	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DEMONTÁŽ demontáž značek s ev.číslem mostu, vč. předání správci	KUS	2,000	100,00	200,00
79	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	15,000	150,00	2 250,00



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

3.6.1.8

Strana: 13
Čas: 9:17:07

Datum: 14.06.2017

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modlíkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-I, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	915211		trvalé DZ - první značení, vodící čáry, 2x0,125 m 0,25*60,0=15,0000 [A] VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA trvalé DZ - druhé značení, vodící čáry, 2x0,125 m 0,25*60,0=15,0000 [A]	M2	15,000	300,00	4 500,00
81	919111	a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prořiznutí spar nad rubem opěr 2*7,8=15,6000 [A]	M	15,600	55,00	858,00
82	919111	b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM příčné vozovkou na spoji nové a stávající vozovky 5,8+6,3=12,1000 [A]	M	12,100	55,00	665,50
83	91913		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ odřiznutí hrdla roury DN 600 u čela potrubí (0,8*2,0-0,6*2)*3,14159/4*1,41=0,3101 [A]	M2	0,310	6 416,40	1 989,08
84	931181		VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 10MM přechodová deska, čelní hrana k rubu rámové stojky + boky přechodové desky 2*0,275*7,8+4*0,76=7,3300 [A]	M2	7,330	111,48	817,15
85	931182	a	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilační spáry říms 2*(0,28+0,29)=1,1400 [A]	M2	1,140	175,50	200,07
86	931182	b	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM přechodová deska, dolní hrana v místě trnů 2*0,33*7,8=5,1480 [A]	M2	5,148	175,50	903,47
87	931316	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	12,100	75,00	907,50

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: III/3507 Modřkov-most ev.č.3507-1
Objekt: 201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11
Rozpočet: 1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerpáno se souhlasem investora				
96	93631		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT letopočet výstavby (vlisem do betonu)	KUS	1,000	2 352,93	2 352,93
97	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ drenážní hliníkový profil 30/20 - odvodnění izolace, s přetažením na přechodové desky 7,4*2*1,0--9,4000 [A]	M	9,400	346,58	3 257,85
98	936531		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/300 odvodňovač 300/300, kompletní dodávka, vč. pořízení, dovozu, osazení, kompletace	KUS	1,000	10 839,85	10 839,85
99	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodňovací trubka z nerez oceli 1 4404 nebo 1 4571, komplet dodávka, vč. materiálu, osazení atd.	KUS	2,000	1 464,73	2 929,46
100	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ zřízené podmínky nad vodou 15,437*10,8=166,7196 [A]	M3OP	166,720	308,40	51 416,45
101	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM kamenné základy, opěry a křídla, vč. zvětralé omítky, odhad dle dostupných podkladů, odvoz a uložení na skládku, vč. poplatku za uložení 7,8*8,127+0,9*1,2*(2,4+2,5+2,5+2,6)+2*22,471*0,6=101,1558 [A]	M3	101,156	2 225,00	225 072,10
102	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající římsy, sloupky zábradlí a madla, odhad dle dostupných podkladů, vč. odvozu na skládku, vč. poplatku za uložení 0,55*0,3*(1,1+1+1,3)+10*0,25*1,1+12*2,35*3,14/4*0,06*0,06=4,4632 [A]	M3	4,463	4 500,00	20 083,50
103	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM demontáž mader zábradlí a sloupku - ocel trubky+svařenec, vč. odvozu a uložení na skládku, vč. poplatku za uložení, odhad dle dostupných podkladů 4*2,33*3,14/4*(0,06*0,06-0,057*0,057)*7,850+4*0,25*0,01*1,1*7,85=0,1067 [A]	T	0,107	7 500,00	802,50



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 16

Datum: 14.06.2017

3.6.1.8

Čas: 9:17:07

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

III/3507 Modlikov-most ev.č.3507-1

201 Most ev.č. 3507-1, JKSO 821 11

1 Základní rozpočet CÚ 2017

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				621 424,25

Celkem:

4 202 030,75



EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL

Stavba: III/3507 - Modlíkov-most ev.č.3507-1
Varianta: IV - Importovaná varianta

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v exportu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					

Data jsou platná! EXPORT POVOLEN

Celková cena varianty: 4 570 030,75 Kč

Vypracoval:

Místo:

Podpis:

Datum:



Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 2

Datum: 14.06.2017 Čas: 9:13:40

EXPORT NABÍDKY

Stavba: III/3507 - Modlíkov-most ev.č.3507-1

Varianta: IV - Importovaná varianta

Datum exportování nabídky: 14.06.2017

Investor:

Cena stavebních prací:

4 570 030,75 Kč

DPH:

959 706,46 Kč

Cena stavebních prací včetně DPH:

5 529 737,21 Kč

Cena celkem:

4 570 030,75 Kč

DPH:

959 706,46 Kč

Cena celkem včetně DPH:

5 529 737,21 Kč