

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele ~~S-2167/DOP/2014~~

číslo zhotovitele0507 102 1

„II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“

Smluvní strany

Objednatel č. 1

Středočeský kraj

se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený: Ing. Milošem Peterou, hejtmanem Středočeského kraje

Ing. Zuzanou Moravčíkovou, náměstkyní hejtmana pro oblast investic a veřejných zakázek

IČ: 70891095 DIČ: CZ70891095

Bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu: 4440009090/6000

dále jen „objednatel“

a

Objednatel č. 2

Město Kralupy nad Vltavou

se sídlem Palackého náměstí 1, 278 01 Kralupy nad Vltavou

zastoupený: Petrem Holečkem, starostou města

IČ: 00236977 DIČ: CZ 00236977

Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s.

Číslo účtu: 9005-720171/0100

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

se sídlem Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle C, vložka 1578

jednající: Oldřichem Řáhou, generálním ředitelem a jednatelem

Ing. Tomášem Hořejším, ředitelem a jednatelem

Ing. Jindřichem Pytelkou, CSc., obchodním ředitelem a jednatelem

IČ: 40233308 DIČ: CZ40233308

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Praha 4 číslo účtu 2563122/0800

dále jen „zhotovitel“

**uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku
tuto smlouvu o dílo:**

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla - stavby **“II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“** podle projektové dokumentace pro provádění stavby, která byla zhotoviteli poskytnuta jako součást zadávacích podmínek a je vypracovaná firmou VPÚ DECO Praha a.s., pod pracovním názvem **“II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“** a stavebního povolení č.j. vydaného Odborem dopravy Městského úřadu Kralupy nad Vltavou pod sp. zn. MUKV 225286/2010/OD/Ma a rozhodnutí o povolení změny stavby před jejím dokončením vydaného Městským úřadem Kralupy nad Vltavou dne 11. 12. 2013 pod č. j. MUKV41927/2013 OD/Br. Dílo bude dále provedeno v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele předmětu díla. Dopravně inženýrská opatření (DIO) si zajistí zhotovitel u příslušného silničního správního úřadu. Dále je předmětem díla geodetické vytýčení prostorové polohy stavby, vytýčení inženýrských sítí, zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě a zhotovení geodetického zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, který bude předán ve čtyřech vyhotoveních. Zaměření skutečného provedení stavby bude předáno také v elektronické podobě v grafickém formátu GIS.

Místem plnění veřejné zakázky je silnice **II/101 v km 71,334-71,769 a silnice III/10148 provozní staničení km 0,000-0,176** v rozsahu podle uvedeného výkazu výměr a

požadovaného soupisu prací.

1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR a podmínkami výrobců materiálu a dodaných zařízení (viz čl. 8.2.).

1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I zaplatit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v článku III. této smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

1.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:

- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek, a to i částečných, zajištění objízdných tras a jejich řádné a kvalitní značení
- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště;
- zabezpečení povolení kácení zeleně
- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ost. případech každé 3 měsíce);
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán objednateli k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
- zajištění geodeta a geologa stavby, včetně zajištění potřebných rozborů v akreditované laboratoři;
- zajištění realizační dokumentace stavby (RDS včetně podrobného statického výpočtu, která dořeší detailně projekt stavby v závislosti na technologii zhotovitele). Investor si současně vyhrazuje právo odsouhlasit RDS (RDS bude předána investorovi ve 3 vyhotoveních);
- zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
- náklady na případnou likvidaci havárie;
- zajištění opatření pro zajištění BOZP na staveništi;
- zajištění obnovení geodetických bodů - náklady na obnovení geodetických bodů nese zhotovitel;
- zajištění protipožární ochrany - náklady na protipožární ochranu nese zhotovitel;
- zajištění veškerých nutných prostředků ochrany práce;
- zabezpečení případného náhradního zásobování okolních nemovitostí, včetně odvozu domácího odpadu, zabezpečení přístupu záchranným složkám organizací ČR;
- zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;

- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TP, TKP a ZTKP budou zajištěny akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou objednatelem (TDI). Návrh akreditované zkušebny bude předložen objednateli k odsouhlasení nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání staveniště;
- zhotovitel zajistí, aby odsouhlasená akreditovaná zkušebna bezodkladně předávala objednateli (TDI) výsledky jednotlivých zkoušek;
- zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů k objektům, včetně případného nutného osvětlení;
- zajištění, aby práce byly prováděny tak, aby nedošlo k narušení nočního klidu;
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, zazimování stavby, apod.);
- odvoz a likvidace případných kontaminovaných zemín;
- hospodaření s ornici dle vyjádření orgánů ochrany přírody;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- zajištění a umožnění přístupu pracovníkům organizace, provádějící archeologický průzkum;
- zajištění publicity projektu dle podmínek ROP SČ;
- průběžné pořizování fotodokumentace provádění díla včetně jejího předání objednateli po skončení provádění díla, a to v rozsahu nezbytném pro posouzení kvality díla (zejména fotodokumentace skrytých konstrukcí a stavebních prvků)

1.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí.

1.6. Zhotovitel bere na vědomí, že zhotovení díla bude financováno ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Regionální rady regionu soudružnosti Střední Čechy. Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Regionálního operačního programu regionu soudružnosti NUTS 2 Střední Čechy.

1.7. Zhotovitel je v době realizace projektu a dále minimálně 10 let ode dne schválení závěrečného vyhodnocení akce povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z Rozhodnutí a Podmínek, poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Regionální rady regionu soudržnosti Střední Čechy, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

1.8. Zhotovitel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započítím díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, dle požadavků Objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny (viz čl. 1.4.). Při vyúčtování každé části ceny díla zhotovitel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena Zhotovitelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je Zhotovitel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je povinen Zhotovitel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že zhotovitel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.

1.9. Pořízenou fotodokumentaci je Zhotovitel povinen:

- předat Objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání díla a při případném odstranění vad a nedodělků díla,
- archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.

Článek II.

Doba zhotovení díla

2.1. Zhotovitel provede dílo specifikované v článku I. bodě 1.1. v termínu do 8 kalendářních měsíců ode dne doručení výzvy dle bodu 2.2. a v souladu s Přílohou č. 2 – Harmonogram plnění – finanční a časový. Smluvní strany se dále dohodly, že dílo musí být bez ohledu na výše uvedené dokončeno nejpozději 31.05.2015 s ohledem na podmínky poskytované dotace.

- 2.2. K započetí plnění předmětu díla bude zhotovitel objednateli vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započatím prací, přičemž zhotovitel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle čl. I. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla nejpozději do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce. V případě, že tak neučiní, jsou objednatelé oprávněni od této smlouvy odstoupit.
- 2.3. Pokud nebude zhotovitel objednateli vyzván k provedení díla specifikovaného v čl. I. v termínu dle čl. II bodu 2.2 a to nejpozději do 30. 09. 2014, budou zhotovitel i objednatelé oprávněni od této smlouvy odstoupit písemným oznámením druhé smluvní straně. Pokud ani jednatel strana svého práva odstoupit od smlouvy dle tohoto odstavce nevyužije do zahájení provádění díla, takové právo jim zaniká. V případě, že zhotovitel začne provádět dílo bez písemné výzvy popsané v čl. 2.2., nese náklady na práce a dodávky takto provedené sám a objednatel není povinen jejich cenu ani náklady takto vynaložené zhotoviteli hradit.
- 2.4. Zhotovitel může provést dílo před sjednanou dobou.
- 2.5. Objednatel připouští možnosti dohody o přiměřeném prodloužení doby plnění, zejména v těchto případech:
- dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele, tyto budou mít vždy písemnou formu a budou vždy před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje; a to postupem v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „ZVZ“);
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele; za okolnosti na straně objednatele se považují i případná opatření, stanoviska či rozhodnutí orgánů státní správy nebo správců sítí, v důsledku kterých se navýší objem prací a dodávek oproti předpokladu stanovenému v projektové dokumentaci a výkazu výměr (viz čl. 1.1.), to vše za předpokladu, že taková rozhodnutí, opatření či stanoviska nebudou vyvolána činností zhotovitele.

Dohoda o výše uvedených změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke smlouvě, a to na základě obsahu formuláře, který je označen jako příloha č. 3 a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení díla musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů, a to písemně nebo elektronicky. Pokud zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku 5 % z celkové

ceny díla, minimálně však 300 000,- Kč.

Článek III. Cena za dílo

- 3.1. Cena za dílo dle článku I. bodu 1.1. je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny zhotovitele dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 33 545 696,91 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná.

K této ceně za dílo bude zhotovitelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 7 044 596,35 Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 40 590 293,26 Kč.

Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr. Celkové ceny položek (a jejich kalkulací s oceněným množstvím či rozsahem dané položky stanovené jednotkové ceny daných položek) uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Jednotlivé položky oceněného výkazu výměr v sobě zahrnují i práce a dodávky tam výslovně nepojmenované, jejichž provedení či dodání je pro řádnou realizaci a dokončení dané položky oceněného výkazu výměr při odborné péči zhotovitele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

- 3.2. Sjednaná cena za dílo dohodou smluvních stran v bodě 3.1. se člení dle níže uvedených částí díla takto:

a) za geodetické vytýčení prostorové polohy stavby, vytýčení inženýrských sítí činí:

cena bez DPH	162 000,00 Kč
DPH	34 020,00 Kč
cena včetně DPH	196 020,00Kč

b) za zhotovení vlastní stavby činí:

cena bez DPH	31 853 696,91 Kč
DPH	6 689 276,35 Kč
cena včetně DPH	38 542 973,26 Kč

c) za zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě a geodetické zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve čtyřech vyhotoveních činí:

cena bez DPH	85 000,00 Kč
DPH	17 850,00 Kč
cena včetně DPH	102 850,00 Kč

d) za provedení plnění specifikovaných v čl. 1.4. této smlouvy (neobsažených v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy) souhrnně:

cena bez DPH	1 445 000,00 Kč
DPH	303 450,00 Kč
cena včetně DPH	1 748 450,00 Kč

Kontrolní součet činí: cena bez DPH	33 545 696,91 Kč
DPH celkem	7 044 596,35 Kč
Celková cena včetně DPH	40 590 293,26 Kč

Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr. Jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla.

- 3.3. Zhotovitel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.
- 3.4. O jakékoli vícepráci / dodatečné práci musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (resp. dodatek ke smlouvě) s dohodnutím ceny a vlivu na termín předání díla. Zadání víceprací / dodatečných prací musí být řešeno v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. v platném znění. Hodnota případných méněprací nesnižuje celkovou cenu víceprací / dodatečných prací za účelem výpočtu limitu pro zvolení typu zadávacího řízení dle § 23 uvedeného zákona. V případě, že zhotovitel provede vícepráce nebo dodatečné práce bez předchozí písemné dohody s objednatelem, nebude objednatel povinen zhotoviteli jejich cenu ani náklady na jejich provedení hradit ani nebude povinen nahradit zhotoviteli případné bezdůvodné obohacení, které mu takto vznikne, popřípadě náhradu za zhodnocení majetku objednatele či jiné osoby.
- 3.5. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny. Objednatel si v tomto směru vyhrazuje právo omezit rozsah prováděného díla dle vlastní úvahy. O takovém omezení musí být zhotovitel předem (tj. před provedením a dokončením dané části díla) písemně informován.
- 3.6 Dílo lze provést odlišně oproti prováděcí projektové dokumentaci pouze s předchozím písemným souhlasem příslušného objednatele. Před provedením změny díla oproti prováděcí projektové dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním)

písemně informován zástupce objednatele ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDI a zástupce objednatele ve věcech technických. Změna díla oproti prováděcí projektové dokumentaci i v případě, že nebude zvyšovat cenu díla, musí být schválena rovněž poskytovatelem dotace.

Článek IV. Platební podmínky

- 4.1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli díla zálohy.
- 4.2. Realizované práce a dodávky budou zhotovitelem účtovány objednatelům na základě skutečně řádně provedených prací a dodávek písemně odsouhlasených oprávněným zástupcem příslušného objednatele, a to fakturami, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a bude v nich uveden název akce **“II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“** a číslo smlouvy objednatele. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, který písemně odsouhlasí zmocněný zástupce objednatele a technický dozor investora a fotodokumentace dle ustanovení čl. 1.8. a 1.9. Zhotovitel je povinen jednotlivé části díla účtovat jednotlivým objednatelům podle přílohy č. 7 této smlouvy o dílo. Tam, kde budou objednatelé krytí náklady na některé části díla společně podle poměru, popsaného v uvedené příloze, bude vyúčtování zhotovitelem provedeno podle takového poměru. K tomu, aby mohl zhotovitel takto účtovat příslušnou část ceny díla, jejímž investorem je dle popsané přílohy jen jeden z objednatelů, musí být taková část ceny díla písemně odsouhlasena takovým objednatelem a souhlas druhého z objednatelů se pro potřeby vyúčtování ceny takové části díla nevyžaduje.
- 4.3. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářní měsíci, písemně odsouhlasený oprávněným zástupcem objednatele ve věcech technických vykonávajícím technický dozor, a fotodokumentace dle ustanovení čl. 1.8. a 1.9. (smluvní strany obdobně užijí ust. čl. 4.2. a přílohu č. 7 této smlouvy v případech, kdy bude účtována část ceny díla, jejímž investorem je jen jeden z objednatelů). Takto je zhotovitel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90% celkové cen díla dle této smlouvy bez DPH. Zbýlých 10% celkové ceny díla je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednatelům po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí oběma objednateli, a to na základě vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu, případně doplněného o vzájemně odsouhlasený protokol a předání odstraněných vad a nedodělků. V případě, že

k příslušné faktuře není přiložena odpovídající fotodokumentace (případně z takové dokumentace provedení účtovaných prací nebo dodávek nevyplývá) a některý z objednatelů má pochybnosti o kvalitě či rozsahu takto účtovaných prací nebo dodávek, může takový objednatel pozastavit úhradu faktury až do doby, než se strany dohodnou na tom, zda a v jakém rozsahu a kvalitě byly takto sporné práce nebo dodávky provedeny.

- 4.4. Faktura je splatná ve lhůtě 60 kalendářních dnů (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak) od jejího doručení objednateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu zhotoviteli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti..
- 4.5. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu zhotovitele. V případě, že by se účet označený v záhlaví smlouvy ukázal v průběhu realizace díla jako neregistrovaný (ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty), bude zhotovitel do 10 dnů povinen označit jiný registrovaný účet, na která bude objednatel účtovanou cenu díla povinen hradit. Objednatel není povinen hradit cenu díla na účet, který není registrovaný ve smyslu výše popsaném.
- 4.6. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže je zhotovitel v prodlení s dokončením díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v článku II bodě 2.1. a Harmonogramu plnění tvořícímu Přílohu č. 2 této smlouvy, popřípadě pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči některému z objednatelů podle této smlouvy
- 4.7. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.8. Zhotovitel souhlasí dle ust. § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, s výkonem kontroly na předmět zakázky. Zhotovitel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole výše uvedeným kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Zhotovitel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se smlouvou a projektem

(zakázkou, předmětem smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům objednavatele, Regionální rady regionu soudržnosti Střední Čechy, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů statní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (zakázky, předmětu smlouvy) za účelem kontroly plnění smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část díla bude zhotovitel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhali povinnostem uvedeným v tomto bodě smlouvy. Tuto povinnost má zhotovitel i v případě dodavatelských subjektů. Zhotovitel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a projektem (zakázkou, předmětem smlouvy) po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle bodu 4.8. v plném rozsahu poskytli i jeho subdodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

4.9. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

4.10. Zhotovitel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (FHS), který určí objem čerpání finančních prostředků na jednotlivé měsíce, rozložený po měsících. Tento finanční a časový harmonogram tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo jako Příloha č. 2 této smlouvy. Objem finančních prostředků ve FHS nepřekročí celkovou smluvní cenu díla.

Pokud by překročení provedených částí díla a souvisejícího objemu ročního čerpání finančních prostředků znamenalo dřívější termín ukončení realizace díla, mohou se smluvní strany písemně dohodnout na odpovídající změně FHS.

Článek V.

Vlastnické právo k dílu

5.1. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytýčení prostorové polohy stavby a vytýčení inženýrských sítí okamžikem připsání sjednané ceny za jejich provedení na účet zhotovitele ve výši dle bodu 3.2., písmenem a).

- 5.2. Objednatel je vlastníkem vlastní stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že zhotovitel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby.
- 5.3. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě a geodetické zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve čtyřech vyhotoveních okamžikem připsání sjednané ceny za jejich provedení na účet zhotovitele ve výši dle bodu 3.2., písmenem c).
- 5.4. Smluvní strany se dohodly, že jednotliví objednatelé budou vlastníky jednotlivých částí díla a jednotlivé části díla budou výše popsaným způsobem přecházet do jejich vlastnictví stejným způsobem, jakým se oba objednatelé budou podílet na financování ceny díla dle přílohy č. 7 této smlouvy o dílo. Tam kde se na financování ceny příslušné části díla budou dle uvedené přílohy podílet oba objednatelé, přejde taková část díla do podílového spoluvlastnictví objednatelů v poměru, v jakém se budou podílet na financování její ceny.

Článek VI. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 3 dnů po odeslání výzvy dle čl. 2.2. této smlouvy o dílo, a to na základě zevrubné prohlídky prostoru staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení.
- 6.4. Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správci, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS apod.
- 6.5. Zhotovitel je odpovědný za všechny škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště, a to podle obecných ustanoveních o náhradě škody.
- 6.6. Zhotovitel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení všech stávajících sítí a zařízení a splnit veškeré podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré zhotovitelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel je před zahájením provádění díla rovněž povinen ohledat s odbornou péčí odpovídající jeho předmětu podnikání a závazkům dle této smlouvy místo provádění díla z hlediska zjištění možných překážek v následném provádění díla, neuvedených v projektové dokumentaci či dalších podkladech pro realizaci díla.
- 6.7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zavazuje dodržovat hygienické předpisy a podmínky životního prostředí. Zhotovitel je dále povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení,

požární ochrany apod.

- 6.8. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí 1000,-Kč za každý jednotlivý byt' jen započatý den prodlení a dále je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.

Článek VII.

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 7.1. Oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:

Mgr. Lukáš Kopriva, vedoucí Odboru dopravy: tel: 257 280 302, e-mail: kopriva@kr-s.cz,
Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Za Krajskou správu a údržbu silnic Středočeského kraje,
Jan Mareš, vedoucí oblasti Mnichovo Hradiště, tel: 326 779 223, e-mail:
jan.mares@ksus.cz

Za město Kralupy nad Vltavou:
Marcela Horčíčková – vedoucí odboru Realizace investic, tel: 777 798 218, e-mail:
marcela.horcickova@mestokralupy.cz

Za TSM:
Václav Güllich –správce komunikací, tel: 735 300 868, e- mail:
tsm.gulich@mestokralupy.cz

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni jednat za objednatele ve věcech technických a ve věcech, které tato smlouva výslovně stanoví. Není –li touto smlouvou stanoveno jinak, nejsou oprávnění zástupci objednatele oprávnění činit jménem žádného z objednatelů právní úkony.

Ve věcech smluvních zastupuje objednatele zmocněný člen Rady Středočeského kraje, Ing. Zuzana Moravčíková, náměstkyně hejtmana pro oblast investic a veřejných zakázek.

V souladu s ustanovením § 46d ZVZ nesmí technický dozor u díla provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.

7.2. Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou

Ing. Zdeněk Dvořák, technický ředitel, tel.: 417 941 117, e-mail: dvorak@vhs.cz

p. Jan Moro, ředitel divize Chomutov , tel : 602 410 149, e-mail: moro@vhs.cz

Ing. Pavel Dušek, stavbyvedoucí , tel: 601 590 903 , e-mail: dusek@vhs.cz

Oprávněnými zástupci zhotovitele jsou ve věcech smluvních:

Ing. Tomáš Hořejší, jednatel, tel.: 417 941 117, e-mail: horejsi@vhs.cz

Ing. Jindřich Pytelka, jednatel, tel.: 417 941 117, e-mail: pytelka@vhs.cz

Článek VIII.

Realizace díla, nebezpečí škody na díle, práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 8.2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně a dílo provádí v souladu projektovou dokumentací a dalšími podklady, uvedenými v článku I., obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami. V případě, že výrobce (nebo dovozce) užitého materiálu nebo zařízení stanoví postup pro montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení, je zhotovitel, nedohodnou –li se strany jinak, povinen provést montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení v souladu s takovými pokyny výrobce (nebo dovozce). V případě, že zhotovitel dílo provádí v rozporu s předchozími větami, má se za to, že dílo obsahuje vady a nedostatky.
- 8.3. Zhotovitel prohlašuje, že má k dispozici jedno vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr od objednatele uvedenou v článku I. bodě 1.1..
- 8.4. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců zhotovitele nebo při provádění části díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 8.5. Při zhotovování vlastní stavby je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 8.6. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v bodě 3.1. a 3.2. této smlouvy.
- 8.7. Objednatel, resp. technický dozor (TDI) objednatele je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen

objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění.

- 8.8. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku
- 8.9. Zhotovitel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění díla.
- 8.10. Zhotovitel je povinen při provádění vlastní stavby organizovat na staveništi nejméně 1x týdně (jinak vždy dle potřeby) kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je zhotovitel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.
- 8.11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
- Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno

zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8.13. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby projektové dokumentace vč. výkazu výměr uvedených v bodě 1.1. a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel zhotoviteli a zhotovitel mohl jejich nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče.

Jestliže nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provádění díla, je zhotovitel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDI, tak samotného objednatele (věcně příslušný odbor). V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných objednatelem nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provádění díla podle uvedené zadávací dokumentace, v pracích pokračovat nebude. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůty stanovená pro jeho dokončení. Zhotovitel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.

V případě, že takové vady projektové dokumentace či dalších podkladů pro provádění díla mohl při vynaložení odborné péče zhotovitel zjistit před uzavřením této smlouvy o dílo, nese náklady na přerušení provádění díla, změnu projektové dokumentace a případné vícenáklady na realizaci díla v důsledku takové změny zhotovitel, přičemž o dobu přerušení provádění díla se v takovém případě termín dokončení díla neposune.

8.14. Jestliže zhotovitel nesplnil povinnost uvedenou v bodě 8.13., odpovídá za vady díla způsobené nevhodnostmi, nedostatky, neúplnostmi a chybami uvedené projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr dle článku I. bodu 1.1. a dalších

písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem.

- 8.15. Jestliže zhotovitel splnil povinnost uvedenou v bodě 8.13., neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla způsobenými nevhodností, nedostatky, neúplnostmi a chybami uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr v bodě 1.1. a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem, jestliže objednatel na jejich použití při provádění díla písemně trval. Při nedokončení díla z důvodu nemožnosti dokončení díla má zhotovitel nárok na cenu sníženou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu. To neplatí v případě, že na nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace mohl zhotovitel při vynaložení odborné péče upozornit objednatele před uzavřením této smlouvy.
- 8.16. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDI, tak samotného objednatele (Odbor dopravy). V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v pracích, budou tyto zastaveny. Ozámení o zastavení prací musí být provedeno písemně na formuláři, a to za podmínek uvedených v bodě 2.5. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost hradit smluvní pokutu dle ust. bodu 2.5.
- 8.17. Jestliže zhotovitel neporušil svou povinnost dle čl. 6.6. zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v bodě 8.16, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody; zhotovitel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče. V opačném případě odpovídá zhotovitel objednateli za škodu, která mu v důsledku nemožnosti dokončení díla vznikne.
- 8.18. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla zhotovitelem objednateli a jeho převzetí objednatelem na základě písemného předávacího protokolu. Jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit zhotovitel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků zhotovitelem.
- 8.19. Zhotovitel je povinen označit provedenou stavbu dle jednotného vizuálního stylu Středočeského kraje textem: **“II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“** na této stavbě (nebo dle charakteru stavební akce rekonstrukci, obnově) se podílel Středočeský kraj,

vzor je označen jako příloha č. 2 a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo.

- 8.20. Zhotovitel prohlašuje, že subdodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v rozsahu, který je uveden v nabídce zhotovitele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy.
- 8.21. Změna subdodavatelů oproti obsahu nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení na zhotovitele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový subdodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní subdodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový subdodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této smlouvy.
- 8.22. V souladu s ustanovením § 46d ZVZ nesmí technický dozor u díla provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám objednatel.
- 8.23. Zhotovitel se dále zavazuje, že po provedení díla dle této Smlouvy poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 147a ZVZ, zejména mu poskytne seznam subdodavatelů podílejících se na provádění díla.
- 8.24. Objednatel je kdykoliv oprávněn omezit rozsah díla nebo jeho provádění přerušit či ukončit. V případě, že by zhotovitel prováděl dílo v rozsahu, o který bylo takto omezeno, případně jej prováděl v době, kdy bylo jeho provádění přerušeno či zastaveno, nebude mít nárok na úhradu dané části díla ani nákladů, které takto v souvislosti s jejím prováděním vynaložil. Omezení či zastavení provádění díla nezakládá zhotoviteli nárok na náhradu jakékoliv újmy, či na úhradu odstupného či odškodného. V případě, že bude provádění díla objednatelem přerušeno, prodlouží se doba provádění díla o dobu takového přerušování. To se netýká případů, kdy k přerušování provádění díla dojde v důsledku porušení této smlouvy ze strany zhotovitele.

Článek IX.

Pojištění zhotovitele

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 58.600.000,-Kč, a jejíž

prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 6 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.

- 9.2. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od zhotovitele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 9.3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

Článek X.

Splnění a předání díla

- 10.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo tak, že řádně a úplně zhotoví dílo podle čl. I. a v souladu s čl. 8.2. této smlouvy, tedy bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech písemných dokladů potřebných k užívání a provozování díla, které se vztahují k těm částem díla, které zhotovoval nebo dodával zhotovitel ve smyslu této smlouvy (a to i prostřednictvím svých subdodavatelů), a to jejich originálů.
- 10.2. Objednatel je povinen řádně a úplně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít.
- 10.3. Provedené dílo zhotovitelem podle čl. I této smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). V případě, že se objednatel rozhodne dílo převzít s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělky nebránící řádnému užívání díla a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla

stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy či pokyny výrobců či dovozců materiálu a použitých zařízení tak, jak je stanoveno v čl. 8.2.

- 10.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a úplně dokončeno, má vady nebo nedodělky nebo spolu s dílem nejsou předány všechny písemné doklady popsané v bodě 10.1. Jestliže se objednatel rozhodne dílo i přesto převzít, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění zhotovitelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání zhotovitelem objednateli.
- 10.5. Pokud zhotovitel neodstraní závady nebo nedodělky na díle v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý den prodlení.
- 10.6. K předání díla na základě protokolu vyzve zhotovitel objednatele písemně nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel zahájí převzetí díla do 5 pracovních dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem o více než 30 dnů dříve, než sjednaný termín předání díla..

XI.

Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

- 11.1. Délka záruční doby za jakost díla za **stavební část** je sjednána na dobu **60 měsíců**, délka záruční doby za jakost díla za **technologickou část** je sjednána na dobu **36 měsíců**. Obě záruční doby počínají běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.
- 11.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy, tj. vyplývající z bodu 1.2., bodu 8.2., bodu 10.1. a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro využití díla ke stanovenému účelu.
- 11.3. Pokud se v průběhu záruční lhůty vyskytnou na díle vady, má, objednatel právo na jejich bezplatné odstranění. Objednatel je povinen tyto vady u zhotovitele neprodleně písemně reklamovat. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do 10 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli a odstranit je nejpozději do 40 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se

zhotovitel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 24 hodin ode dne jejího ohlášení, do 48 hodin provést alespoň taková opatření, aby dílo bylo možné, byť s dočasným přiměřeným omezením, opětovně užívat a vadu se zavazuje odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatel zhotoviteli. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínech výše popsaných, reklamované vady odstranit, i když neuznává, že za vady odpovídá; ve sporných případech nese náklady až do pravomocného rozhodnutí o reklamaci zhotovitel. Zároveň je zhotovitel nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení písemné reklamace objednateli oznámit, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu k odstranění vad navrhuje nebo z jakých důvodů odmítá reklamaci uznat.

- 11.4. Jestliže v případě reklamace objednatel nenastoupí zhotovitel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v bodě 11.3., popřípadě je neodstraní v tam popsané lhůtě nebo v tam popsané lhůtě neprovede opatření potřebná k tomu, aby mohlo být dílo dále užíváno (v případě havárie bránící užívání díla), je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady a nedodělky díla na náklady zhotovitele jinou osobou.
- 11.5. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

Článek XII.

Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Nestanoví-li tato smlouva jinak, objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel některou svou smluvní povinnost dle této smlouvy přesto, že na možnost odstoupení pro porušování povinností dle této smlouvy bude objednatel předem písemně upozorněn, popřípadě pokud bude zhotovitel v úpadku či jeho majetek bude postižen exekucí či výkonem rozhodnutí. Zhotoviteli budou v takovém případě uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. I. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu.
- 12.2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy nebo provádění díla v rozporu s čl. 8.2.
- 12.3. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením takového oznámení povinné straně. Nepodaří-li se oznámení doručit, má se za to, že došlo k jeho doručení 3 dnem po odeslání na adresu povinné strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.

- 12.4. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení.
- 12.5. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 12.6. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 12.7. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků nebo změny skladby rozpočtu a s tím související nemožnosti financování realizace díla. Zhotovitel pak má nárok na úhradu ceny do té doby dokončených částí díla a dále na náhradu nákladů účelně do té doby vynaložených na pořízení rozpracovaných částí díla.

XIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 13.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části (oproti FHS), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,5 % z ceny díla bez DPH, označené v čl. III. bodě 3.1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.
- 13.2 V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad a nedodělků dle této smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení s odstraněním vad a nedodělků a částky 10.000,-Kč.
- 13.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odevzdáním staveniště, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení a částky 1.000,-Kč.
- 13.4. Smluvní pokuty uvedené v bodě 13.1., 13.2., a 13.3. hradí zhotovitel nezávisle na tom,

zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.

- 13.5. Pokud zhotovitel nesplní svoji povinnost dle ust. čl. II. bodu 2.5., je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku 5% z celkové ceny díla, minimálně však 300 000,-Kč, a to v případě každého jednotlivého porušení. Tuto pokutu lze uložit opakovaně, za každé jednotlivé porušení zvlášť.
- 13.6. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo její části je objednatel povinen uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.7 Je-li úhrada faktury objednatelem vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené z rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury nebo rozpočtu Regionální rady regionu soudržnosti Střední Čechy, není objednatel povinen hradit úrok z prodlení za nejvýše 180 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici. Objednatel je však povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet zhotovitele. Neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení od uplynutí 10-ti denní lhůty po obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace.
- 13.8 Úrok z prodlení není objednatel povinen zhotoviteli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu zhotoviteli podle bodu článku IV., bodu 4.6. této smlouvy.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. V případě změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy, týkající se smluvních stran, je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, je strana, která škodu způsobila, tuto v plném rozsahu nahradit.
- 14.2. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 14.3 Písemnosti mezi smluvními stranami, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou, se doručují do vlastních rukou.

Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna, jakmile držitel poštovní licence, je-li doručována jeho prostřednictvím, písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení písemnosti při jejím nepřevzetí adresátem se řídí analogicky ustanovením § 49 občanského soudního řádu.

- 14.4. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 14.5. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými statutárními zástupci všech smluvních stran. To se týká veškerých víceprací, méněprací a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci. Tyto musí být současně předem odsouhlaseny technickým zástupcem objednatele. Rozsah a hodnota případných víceprací nebo dodatečných prací (dále jen „vícepráce“) musí být vždy před uzavřením dodatku nebo jinou změnou této smlouvy projednány a schváleny Radou Středočeského kraje a Radou Města Kralupy nad Vltavou. V případě, že zhotovitel provede vícepráce bez toho, aby jejich rozsah a hodnota byly předem schváleny Radou Středočeského kraje a Radou Města Kralupy nad Vltavou a následně byl v souladu s takovým rozhodnutím uzavřen dodatek k této smlouvě o dílo, nebude mít nárok na úhradu jejich ceny a takové vícepráce budou považovány za součást předmětu díla dle této smlouvy bez navýšení ceny díla.
- 14.6. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 14.7. Tato smlouva je vyhotovena v 7 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 5 stejnopisů a zhotovitel 2 stejnopisy.
- 14.8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 28. 07. 2014, č. usnesení 040-23/2014/RK a usnesením rady Města Kralupy nad Vltavou ze dne 29. 01. 2014, č. usnesení 14/01/6/6.
- 14.9. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce zhotovitele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele díla dle této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak (viz čl. I).
- 14.10. Nevyplývá – li v konkrétním případě z textu této smlouvy něco jiného, má se za to, že tam, kde smlouva předpokládá činnost, právní jednání nebo opatření ze strany objednatele, musí takovou činnost, právní jednání nebo opatření učinit oba objednatelé.

Stejně tak v případech, kde smlouva vyžaduje od zhotovitele, aby určité právní jednání nebo sdělení adresoval objednateli, má se za to, že musí být adresováno nebo učiněno vůči oběma objednatelům, nestanoví – li tato smlouva výslovně jinak. V případě, že dle této smlouvy vznikne objednateli nárok vůči zhotoviteli a smlouva nestanoví jiný způsob řešení nároku, má se za to, že strany jsou z takového nároku vůči zhotoviteli oprávněny podle podílů, jakými se podílejí na financování ceny díla tak, jak je stanoveno v příloze č. 7 této smlouvy o dílo. Pokud se takový nárok týká výlučně části díla, jejímž investorem je ve smyslu přílohy č. 7 této smlouvy jen jeden z objednatelů, vznikne takový nárok vůči zhotoviteli jen takovému objednateli.

14.11. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Pojistná smlouva/pojistný certifikát – pojištění odpovědnosti za škodu

Příloha č. 2: Harmonogram plnění

Příloha č. 3: Formulář pro ohlášení změn stavby

Příloha č. 4: Oceněný výkaz výměr

Příloha č. 5: Jednotný vizuální styl Středočeského kraje – Vzor /přiloženo zadavatelem/

Příloha č. 6: Smlouva o spolupráci veřejných zadavatelů /přiloženo zadavatelem/

Příloha č. 7: Fakturace financování stavebních objektů dle objednatelů

V Teplicích dne 27.8.2014

V Praze dne 04.09.2014

Zhotovitel

**Vodohospodářské stavby
společnost s ručením omezeným**

Ing. Tomáš Hořejší

Jednatel

Ing. Jindřich Pytelka CSc.

Jednatel

Objednatel č.1.

Středočeský kraj



Ing. Zuzana Moravčíková

náměstkyně hejtmanky pro oblast investic a veřejných zakázek



Objednatel č.2

A handwritten signature in blue ink, which appears to read "Petr Holeček", is written over a horizontal dotted line.

Petr Holeček
starosta města Kralupy nad Vltavou

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
Ing. Libor Hort
Křížkova 2393
415 01 Teplice

Chomutov dne 7. Května 2014

Věc: **Potvrzení o sjednání pojištění**

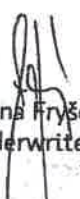
Potvrzujeme, že společnost „Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným“, IČ: 402 33 308 má sjednáno pojištění odpovědnosti za škody dle následujících parametrů:


Číslo pojistné smlouvy : 772 065246 4
Pojistitel : Kooperativa pojišťovna, a. s., Vienna Insurance Group
se sídlem v Praze 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00
IČ: 471 166 17
Pojistník a pojištěný : „Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným“
adresa sídla: Teplice, Křížkova 2393, 415 01 Teplice
IČ: 402 33 308
Předmět pojištění : škody způsobené třetí osobě
Rozsah pojištění :
Pojištění odpovědnosti za škodu je upraveno VPP P-100/09 a ZPP P-600/05.

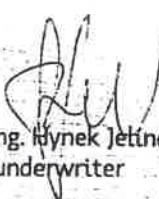
Pojištění obecné odpovědnosti se vztahuje na odpovědnost pojištěného za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného, které vyplývají z předmětu podnikání uvedeného ve výpisu z obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. C 1578, ze dne 01. 02. 2012), jestliže pojištěný za škodu odpovídá v důsledku svého jednání nebo vztahu z doby trvání pojištění.

Roční limit plnění na úhradu všech pojistných událostí vzniklých během jednoho pojistného roku
činní **150.000.000,- Kč**
spoluúčast činní 20 000,- Kč
územní rozsah Česká republika

Účinnost pojištění: rozsah pojištění je sjednán s platností od 01. 04. 2014, pojistná smlouva je sjednána na dobu neurčitou, s výročním dnem 01. 04.


Alena Fryšová
underwriter


KOOPERATIVA POJIŠŤOVNA, A.S.
VIENNA INSURANCE GROUP
AGENTI IN SEVERNÍ ČECHY
SKUPINA ČESKÉ
VIG GROUP
186 00 PRAHA 8
IČ: 471 166 17


Ing. Mýnek Jetínek
underwriter

Podle ověřovací knihy Magistrátu města Teplice

Pod č. vidimace 2967/B/2014

číslo: úplný/částičný/část kopie obsahující 1 stran

číslo: dle účelu s předloženou listinou, z níž by: a) přiznání a tato listina je prvořadem
ověřena v limbovanou listinu: b) přiznání nebo nepřiznání, pokud není se spisu

číslo: karta je v průběhu autentizované konverze dokumentů

číslo: soubor písemného záznamu, který vznikl v rámci rozlišení nebo výroku rozhodnutí

obsahující: 1 stran

Listina, z níž je vidimovaná listina přiznána/obsahuje neobsahuje

viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního významu listiny.

V Teplicích dne 8.7.2014

Jméno a příjmení ověřující osoby, která vidimaci provedla:
Doksanová Pavla

Pavla



ONOGRAM

	2015						
	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen
1.9.2014	1,03						
1 032 515,99				2,04	0,10		
2 044 642,00					2,85	2,51	0,30
101 910,57							
2 847 360,41		1,87					
2 805 466,63			2,10	1,67			0,66
1 876 435,87							0,44
2 108 425,04							
1 676 636,99							
655 298,66							
437 932,53		0,10			1,10		
95 312,71							
1 104 072,84							
868 500,35		0,87					
4 779 083,26	2,00	1,45	1,25				
1 071 018,02			1,07				
219 760,70	0,21						
1 356 359,52	1,35						
1 211 548,74	1,21						
2 252 837,31		1,10					
45 074,08		0,05					
48 375,80		0,05					
69 002,00		0,07					
229 563,51			0,22				
163 683,82			0,16				
347 608,45			0,35				
255 168,60				0,26			
167 033,88				0,17			
193 007,99				0,19			
254 626,93				0,20	0,05		
385 145,87				0,25	0,14		
21 470,00				0,21			
135 441,50		0,13					
741,00					0,00		0,15
169 166,30							
34 196,15		0,03					
41 037,00		0,04					
34 196,15		0,03					
41 037,00		0,04					
39 196,15		0,04					
39 196,15		0,04					
11 741,40		0,01					
549 069,00	0,55						
72 694,04							
1 653 106,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,20	0,17	0,07
	7,91	6,10	5,45	5,18	4,55	2,68	1,67
milionech Kč)							
							1.4. 2015



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Příloha č. 3

**FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“**

**Určeno: Dr. Ing. Jiří Peřina
Náměstek hejtmána pro oblast financí
(v kopii věcně příslušný odbor
Krajský úřad**

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Zhotovitel:

IČ:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Popis problému:

Čeho se zhotovitel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1-0098-00-30_II-101

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah

CC-CZ:
Datum: 24.6.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

33 545 696,91

DPH základní
snižená
Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
33 545 696,91
0,00

Výše daně
7 044 596,35
0,00

Cena s DPH

V CZK

40 590 293,26

Ing. Tomáš Hořejší
jednatel společnosti

27. 08. 2014

Ing. Jiří Čížek, s.r.o.
jednatel společnosti

Vodohospodářské stavby,
společnost s ručením omezeným
Teplice, Křížíkova 2393
s.r.o.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1-0098-00-30_II-101

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum:

24.06.2014

Zadavatel:

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

SO 001	SO 001 Příprava území	1 032 515,99	1 249 344,35	STA
SO 101.a	Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice kraje	2 044 642,00	2 474 016,82	STA
SO 101.b	Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice města	101 910,57	123 311,79	STA
SO 102.1	SO 102.1- Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část	2 847 360,41	3 445 306,10	STA
SO 102.2	SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část	2 805 466,63	3 394 614,62	STA
SO 103	SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřípská	1 876 435,87	2 270 487,40	STA
SO 104	SO 104 - O.K.Podřípská x Mostní	2 108 425,04	2 551 194,30	STA
SO 105	SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova	1 676 636,99	2 028 730,76	STA
SO 106a	SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje	655 298,66	792 911,38	STA
SO 106b	SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města	437 932,53	529 898,36	STA
SO 107	SO 107 - Úprava chodníku	95 312,71	115 328,38	STA
SO 121	SO 121 - Dopravní značení	1 104 072,84	1 335 928,14	STA
SO 201	SO 201 - Lávka přes zákolanský potok	868 500,35	1 050 885,42	STA

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 202	SO 202 - Podchod pod komunikací II/101	4 779 083,26	5 782 690,74	STA
SO 301.1	SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mníchovo Hradiště	1 071 018,02	1 295 931,80	STA
SO 301.2	SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.	219 760,70	265 910,45	STA
SO 302	SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD	1 356 359,52	1 641 195,02	STA
SO 303	SO 303 - Přeložka vodovodu DN 350	1 211 548,74	1 465 973,98	STA
SO 304	SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500	2 252 837,31	2 725 933,15	STA
SO 421	SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřipská - ochrana	45 074,08	54 539,64	STA
SO 422	SO 422 - Kabelové vedení nn (vn), ul. Mostní - ochrana	48 375,80	58 534,72	STA
SO 423	SO 423 - Přípojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD	69 002,00	83 492,42	STA
SO 441a	SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)	229 563,51	277 771,85	STA
SO 441b	SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)	163 683,82	198 057,42	STA
SO 442	SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)	347 608,45	420 606,22	STA
SO 443a	SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)	255 168,60	308 754,01	STA
SO 443b	SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)	167 033,88	202 110,99	STA
SO 444	SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)	193 007,99	233 539,67	STA
SO 445a	SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)	254 626,93	308 098,59	STA
SO 445b	SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)	385 145,87	466 026,50	STA
SO 446	SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)	21 470,00	25 978,70	STA
SO 471	SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava	135 441,50	163 884,22	STA

Kód	Objekt, Sopsis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 472	SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka	741,00	896,61	STA
SO 490	SO 490 - Kamerový systém	169 166,30	204 691,22	STA
SO 501	SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)	34 196,15	41 377,34	STA
SO 502	SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)	41 037,00	49 654,77	STA
SO 503	SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)	34 196,15	41 377,34	STA
SO 504	SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)	41 037,00	49 654,77	STA
SO 505	SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)	39 196,15	47 427,34	STA
SO 506	SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)	39 196,15	47 427,34	STA
SO 511	SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřípská)	11 741,40	14 207,09	STA
SO 512	SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos	549 069,00	664 373,49	STA
SO 811	SO 811 - Rekultivace nefunkčních ploch komunikací	72 694,04	87 959,79	STA
DIO	DIO - Dopravně inženýrská opatření	1 653 106,00	2 000 258,26	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411
Objekt: SO 001 - SO 001 Příprava území

KSO: 822 26
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.06.2014
IČ:
DIČ:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 032 515,99

DPH základní
snížená

Základ daně
1 032 515,99
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
216 828,36
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 249 344,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 001 - SO 001 Příprava území

Místo:

Kralupy nad Vítavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 032 515,99

1 - Zemní práce

1 032 515,99

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

821 293,60

211 222,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
 Objekt: SO 001 - SO 001 Příprava území

SO 001 - SO 001 Příprava území

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 032 515,99

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 032 515,99

D 1 Zemní práce

821 293,60

1	K	11201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 (mezi CITY BLOKY)	m2	260,000	22,00	5 720,00	
	WV		"v SO 104" 260		260,000			
2	K	11201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoli plochu	m2	260,000	2,00	520,00	
3	K	11251111	Drcení (štěpkování) ořezaných větví D do 100 mm + pařezů s odvozem do 20 km (odhad 1 strom = 1m3)	m3	18,000	250,00	4 500,00	
4	K	11210102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm, s odřezáním kmene a s odvětvěním, s naložením na dopravní prostředek	kus	18,000	423,00	7 614,00	
	WV		"z SO 102.1" 4		4,000			
	WV		"z SO 202 a SO 203" 9+3		12,000			
	WV		"z SO 104" 2		2,000			
	WV		Součet 18,000		18,000			
5	K	11220102	Odstranění pařezů D do 500 mm, s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelem, s přesekáním kořenů	kus	18,000	250,00	4 500,00	
6	K	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic (0,260t/m2)	m2	346,000	52,00	17 992,00	
	WV		11+110+30+100+95		346,000			
7	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 ze žulových kostek do lože z kameniva těženého (0,320t/m2) nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva těženého	m2	40,000	66,00	2 640,00	CS ÚRS 2010 01
	PP							
8	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm - 0,185t/m2 - vybetonovaný svažitý pruh za obrub. (SO106) - betonová slupka	m2	92,000	102,00	9 384,00	CS ÚRS 2010 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 150 mm					
9	K	113151311	Odstranění živičného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 20 mm s překážkami v trase s naložením - 0,051t/m2 (SO 106 v celk. tl. 200mm + SO 102.2 v celk. tl. 140mm)	m2	1 450,000	20,00	29 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			510+940		1 450,000			
10	K	113151312	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 30 mm s překážkami v trase s naložením - 0,077t/m2 (SO101+SO103 v celk. t. 125mm + SO104 v celk. tl. 270mm)	m2	3 723,000	20,00	74 460,00	
VV			1453+1080+1190		3 723,000			
11	K	113151313	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 40 mm s překážkami v trase s naložením (0,103t/m2)	m2	2 995,000	20,00	59 900,00	
VV			480+460+840+35+280+100+130+670		2 995,000			
12	K	113151314	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 50 mm s překážkami v trase s naložením - 0,128t/m2	m2	7 686,000	19,00	146 034,00	
VV			2*(1453+1080)+(1160+630+830)		7 686,000			
13	K	113151315	Odstranění živичného krytu frézováním pl přes 500 m2 tl 60 mm s překážkami v trase s naložením - 0,154t/m2	m2	15 763,000	22,00	346 786,00	
VV			(83+120+40+140+120+250+160)*2*(1160+630+830)+(3*510)+(3*480)+(4*1190)+(2*940)		15 763,000			
14	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m (v tl.200 mm)	m3	406,000	35,00	14 210,00	
15	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	18,000	15,00	270,00	
16	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	18,000	20,00	360,00	
17	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	18,000	20,00	360,00	
18	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	260,000	21,00	5 460,00	
19	K	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km (celkem do 15 km)	kus	36,000	3,00	108,00	
VV			18*2		36,000			
20	K	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km (celkem odvoz do 15 km)	kus	36,000	5,00	180,00	
21	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km (celkem do 15km)	kus	36,000	5,00	180,00	
22	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz potřebného humusu na deponii v rámci stavby (na budoucí ohumusování navržených svahů jednotlivých SO - nakopání a dovoz z deponie viz jednotlivé SO)	m3	282,300	56,00	15 808,80	
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 odvoz sypaniny z prstence na skládku	m3	148,000	110,00	16 280,00	
24	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 odvoz přebytečného humusu - nabídnuto k zemědělským účelům	m3	124,000	110,00	13 640,00	
25	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - odvoz zeminy z prstence na skládku (celkem 15km)	m3	740,000	7,00	5 180,00	
VV			148*5		740,000			
26	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - přebytek humusu celkem do 15 km)	m3	620,000	7,00	4 340,00	
VV			124*5		620,000			
27	K	167101102a	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - sejmutý humus (před odvozem na mezi-deponii v rámci stavby)	m3	406,000	20,00	8 120,00	
VV			406		406,000			
28	K	167101102b	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - přebytek humusu před odvozem (do 15km - nabídnuto k zemědělským účelům)	m3	124,000	20,00	2 480,00	
VV			406-282		124,000			
29	K	167101102c	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - sypanina z prstence (po odstr. bet. bloků)	m3	148,000	20,00	2 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W		148			148,000			
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	148,000	8,00	1 184,00	
31	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	247,160	80,00	19 772,80	
W		148*1,67			247,160			
32	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm, výkopkem získaným při dobývání pařezů, s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou	kus	18,000	75,00	1 350,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				211 222,39	
33	K	911381832	Odstranění městské ochranné betonové zábrany délky 1 m výšky 0,5 m - ohraničení stávajícího zeleného prstence z "CITY BLOKŮ" - 0,261t/m	m	122,000	88,00	10 736,00	
34	K	979082213a	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km - odvoz odfrézované živice k recyklaci	t	3 471,391	18,00	62 485,04	
W		(2515*0,04*2,2)+(913*0,06*2,2)+(2533*0,125*2,2)+(2620*0,170*2,2)			2 018,291			
W		(510*0,20*2,2)+(480*0,22*2,2)+(1190*0,27*2,2)+(940*0,140*2,2)			1 453,100			
W		Součet			3 471,391			
35	K	979082213b	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km - odvoz vybourané dlažby a betonu	t	123,110	23,00	2 831,53	
W		(346*0,260)+(40*0,320)+(110*0,185)			123,110			
36	K	979082219a	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (odfr.živice celkem do 5 km)	t	13 885,564	8,00	111 084,51	
W		3471,391*4			13 885,564			
37	K	979082219b	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km (vybouraná dlažba + beton celkem do 15 km)	t	1 723,540	3,50	6 032,39	
W		123,11*14			1 723,540			
38	K	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	123,110	120,00	14 773,20	
39	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - CITY BLOKY	t	31,842	41,00	1 305,52	
W		122*0,261			31,842			
40	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - CITY BLOKY cca do 15km	t	63,684	31,00	1 974,20	
W		31,842*2			63,684			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez 50 411

Objekt:

SO 101.a - Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice kraje

KSO: 822 24

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum:

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

2 044 642,00

DPH základní
snížená

Základ daně
2 044 642,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
429 374,82
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 474 016,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 101.a - Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice kraje

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 044 642,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt: **SO 101.a - Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice kraje**

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m ² z drobných kostek do lože z kameniva těženého (odh. v tl. 16cm - 0,320€/m ²)	m ²	810,000	60,00	48 600,00	
2	K	113107223	Odstranění povrchu pl přes 200 m ² z kameniva určeného tl 300 mm (v tl. z/0,01 m ² a v tl. 300 mm - 0,400€/m ²)	m ²	997,000	33,00	32 901,00	
					997,000			
3	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých - kamenných (budou zpeťně použity)	m	107,000	52,00	5 564,00	
			34+45+Z8		107,000			
4	K	122201402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m ³ - zemina vhodná pro aktivní zónu + dosypávkou krajnic	m ³	195,000	30,00	5 850,00	
			175+Z0		195,000			
5	K	122201409	Příplatek za lepivost u výkopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m ³	58,500	5,00	292,50	
			195*0,30		58,500			
6	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3 - výkop	m ³	180,000	50,00	9 000,00	
7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost - 30%	m ³	54,000	5,00	270,00	
			180*0,30		54,000			
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ - pro trativod DN 150	m ³	8,000	75,00	600,00	
			40*0,40*0,50		8,000			
9	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m ³	2,400	5,00	12,00	
			8*0,30		2,400			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - výkop do násypu	m ³	20,000	18,00	360,00	
11	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezideponie v rámci stavby	m ³	27,150	21,00	570,15	
			181*0,15		27,150			
12	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ + DK	m ³	195,000	110,00	21 450,00	
13	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku zeminy z výkopu + z výkopu rýh	m ³	168,000	110,00	18 480,00	
			(180-20)+8		168,000			
							2 044 642,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ-DK celkem z 15 km)	m3	975,000	7,00	6 825,00	
	VV		195*5		975,000			
15	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebytek zeminy na skládku celkem do 15 km)	m3	840,000	7,00	5 880,00	
	VV		168*5		840,000			
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - nakládání potřebného humusu na mezideponii v rámci stavby (sejmuti viz SO 001- Příprava území)	m3	27,150	20,00	543,00	
	VV		181*0,15		27,150			
17	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	20,000	31,00	620,00	
18	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně 100%PS	m3	175,000	31,00	5 425,00	
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - výkop	m3	160,000	8,00	1 280,00	
	VV		160		160,000			
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	267,200	80,00	21 376,00	
	VV		160*1,67		267,200			
21	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	181,000	8,00	1 448,00	
22	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztratné 5%	kg	7,602	98,00	745,00	
	VV		181*0,04*1,05		7,602			
23	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	181,000	9,00	1 629,00	
24	K	181101102a	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	1 140,000	10,00	11 400,00	
25	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa	m2	125,000	9,00	1 125,00	
	VV		340-215 "odečet plochy parkoviště - investice města		125,000			
26	K	181301102	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	181,000	51,00	9 231,00	
27	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v svahu do 1:5	m2	181,000	2,00	362,00	
28	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním , naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	181,000	4,00	724,00	
29	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	5,430	50,00	271,50	
	VV		(3*181*10)/1000		5,430			
30	K	185851111	Dovoz vody pro zalivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	5,430	320,00	1 737,60	
31	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeběr šterkopiskem netříděným - trativod	m3	6,400	374,00	2 393,60	
	VV		(40*0,4*0,50)-(40*0,40*0,10)		6,400			
32	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného v tl.100 mm	m3	1,600	339,00	542,40	
	VV		40*0,40*0,10		1,600			
33	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	40,000	18,00	720,00	
34	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	40,000	75,00	3 000,00	
35	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	80,000	47,00	3 760,00	
36	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisku Šp tl 150 mm - podklad dlažďového chodníku (Konstrukce č.6)	m2	45,000	57,00	2 565,00	
37	K	564871111	tl.min.550 mm včetně podsypné vrstvy směrovacích ostrůvků, včetně indexu rozšíření pods.vrstvy	m2	1 459,200	122,00	178 022,40	
	VV		(1080+60)*1,28		1 459,200			
38	K	564890000	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	60,000	146,00	8 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		60		60,000			
39	K	564911411a	Podklad z asfaltového recykliátu tl 50 mm - podklad živичného chodníku (konstrukce 8)	m2	80,000	11,00	880,00	
40	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plné konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 080,000	347,00	374 760,00	
41	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plné konstrukce v tl.min.550 mm vč.směr.ostřůvků , včetně indexu rozšíření vrstvy(Konstrukce č.2+č.5),vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	1 493,400	181,00	270 305,40	
	VV		(1080-60)*1,31		1 493,400			
42	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy viz pol.162701105a)	m3	20,000	151,00	3 020,00	
43	K	572753111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II,III) - (pod obrus.15m3)	t	33,000	1 895,00	62 535,00	
	VV		15*2,2		33,000			
44	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulze 1 kg/m2 Pl EK - na KSC plné konstrukce v tl.min.550 mm - (Konstrukce č.2)	m2	1 080,000	17,00	18 360,00	
45	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 C60 B3 - živичný chodník (Konstr.č.8)	m2	80,000	8,00	640,00	
46	K	573211111b	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 C60 B3 - vozovka plná konstr. v tl.min.550 mm - na OK + ABVH (Konstr.č.2)	m2	2 160,000	13,00	28 080,00	
47	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze siliční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj.postřík odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m2 (Konstr.č.1)	m2	480,000	10,00	4 800,00	
48	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	80,000	201,00	16 080,00	
49	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt fréz.vozovky (Konstrukce č.1)	m2	480,000	218,00	104 640,00	
50	K	577144141c	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt plné konstrukce vozovky v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 080,000	218,00	235 440,00	
51	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plné konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 080,000	254,00	274 320,00	
52	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 včetně lože z kameniva v tl.30 mm.Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m2	30,000	188,00	5 640,00	
	VV		30		30,000			
53	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztrátne 3%)	m2	30,900	439,00	13 565,10	
	VV		30*1,03		30,900			
54	K	596211110b	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2,včetně lože z kameniva těž. nebo drčeného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním, včetně vyplnění spar a smetením přebytečného materiálu - kryt dlaž.chodníku (Konstrukce č.6)	m2	45,000	180,00	8 100,00	
55	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztrátne 3%)	m2	46,350	299,00	13 858,65	
	VV		45*1,03		46,350			
56	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 , včetně lože z kam.těž. nebo drčeného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním, vč.vyplnění spar a smetením přebytku kameniva - kryt směrovacích ostřůvků (Konstrukce č.5)	m2	60,000	180,00	10 800,00	
57	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztrátne 2%)	m2	61,200	320,00	19 584,00	
	VV		60*1,02		61,200			
58	K	877340000	Výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
59	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu - nadvýšení povrch.znaků inž.síti	kus	4,000	650,00	2 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení znaků inž.síti	kus	2,000	800,00	1 600,00	
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 - přímý	m	70,000	132,00	9 240,00	
62	M	592174500	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm - přímý	kus	70,000	112,00	7 840,00	
63	K	916131213b	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 - R=0,50m	m	8,000	105,00	840,00	
64	M	592174500b	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm - R=0,50 m	kus	8,000	112,00	896,00	
65	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	57,000	85,00	4 845,00	
66	M	592172140	obrubník betonový záhonový šedý(přírodní) 49,5 x 5 x 24,5 cm (ztrátne 1%)	kus	57,570	75,00	4 317,75	
	VV		57*1,01		57,570			
67	K	916431111	Osazení bezbariérového (přejížděného)betonového obrubníku z bet. C30/37-XF4 do betonového lože z C12/15-XF2 tl 150 mm	m	8,000	120,00	960,00	
68	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm - přejezdový	kus	8,000	99,00	792,00	
69	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	1,000	114,00	114,00	
70	K	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č. 979024443) obrubník	m	107,000	106,00	11 342,00	
71	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z B12,5 - znovuosazení (nadvýšení stáv.kamenného obrubníku)	m3	4,200	2 450,00	10 290,00	
	VV		(40*0,50*0,15)+(40*0,20*0,15)		4,200			
72	K	919722212	Zaliti spár živčinnou zálitkou - příčných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	24,000	51,00	1 224,00	
73	M	111636110	zálitka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,004	38 600,00	154,40	
	VV		28*0,000120*1,2		0,004			
74	K	919735111	Řezání stávajícího živčinného krytu hl do 50 mm	m	24,000	65,00	1 560,00	
	VV		2*2+2*2+16		24,000			
75	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	107,000	22,00	2 354,00	
76	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	658,000	60,00	39 480,00	
	VV		707,35-49,35 "odečet parkoviště - investice města		658,000			
77	K	979082113	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	658,000	23,00	15 134,00	
	VV		(810*0,320)-(997*0,400)		658,000			
78	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	9 212,000	3,50	32 242,00	
	VV		707,35*14-(49,35*14) "odečet parkoviště-investice města		9 212,000			
79	K	979084212	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 50 m - dočasné přemístění a uložení vybouraných a očištěných obrubníků v rámci stavby	t	31,030	18,00	558,54	
	VV		107*0,290		31,030			
80	K	998225111	Présun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živčinným	t	443,286	35,00	15 515,01	
	VV		443,286		443,286			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah _bez SO 411
Objekt: SO 101.b - Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice města

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodo hospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

101 910,57

DPH základní
snižená

Základ daně
101 910,57
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
21 401,22
0,00

Cena s DPH

V CZK

123 311,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 101.b - Silnice III/10148 ul.Podřípská - investice města

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

101 910,57

1 - Zemní práce

11 846,00

5 - Komunikace

73 745,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

16 319,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt:

SO 101.b - Silnice III/10148 ul.Podřipská - investice města

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV						101 910,57	
D	1		Zemní práce				101 910,57	
1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl 200 mm (v tl. 180mm - 0,235t/m ²)	m ²	210,000	30,00	6 300,00	
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých - vybourání obrub betonových silničních	m	14,000	50,00	700,00	CS ÚRS 2010 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových - betonových	m	37,000	38,00	1 406,00	CS ÚRS 2010 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
4	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa	m ²	215,000	16,00	3 440,00	
D	5		Komunikace				73 745,00	
5	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm - podklad parkoviště (Konstrukce č.4)	m ²	215,000	97,00	20 855,00	
6	K	564911411b	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm - podklad parkoviště (konstrukce 4)	m ²	215,000	11,00	2 365,00	
7	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m ² C60 B3 - na R-mat. parkoviště u SO 101 (Konstrukce č.4)	m ²	215,000	17,00	3 655,00	
	VV		215		215,000			
8	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt parkoviště (Konstrukce č.4)	m ²	215,000	218,00	46 870,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				16 319,57	
9	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 - přímý	m	10,000	132,00	1 320,00	
10	M	592174500	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm - přímý	kus	10,000	112,00	1 120,00	
11	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	37,000	85,00	3 145,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	592172140	obrubník betonový zdhonorý šedý(přírodní) 49,5 x 5 x 24,5 cm (ztratné 1%)	kus	37,370	75,00	2 802,75	
			37*1,01		37,370			
13	K	916431111	Osazení bezbariérového (přejížděného)betonového obrubníku z bet.C30/37-XF4 do betonového lože z C12/15-XF2 tl 150 mm	m	3,000	120,00	360,00	
14	M	592175100	obrubník betonový silniční nájedzový 100x15x15 cm - přejíždný	kus	3,000	99,00	297,00	
15	M	592175110	obrubník betonový silniční přechodový levý,pravý 100x15x15/25 cm	kus	1,000	114,00	114,00	
16	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	52,860	60,00	3 171,60	
17	K	979082113	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	52,860	23,00	1 215,78	
18	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	740,040	3,50	2 590,14	
			52,86*14 Přepočtené koeficientem množství		740,040			
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	5,237	35,00	183,30	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: Kralupy nad Vltavou - průtah

SO 102.1 - SO 102.1 - Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Projektant: Vodo hospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Poznáмка: VPÚ DECO PRAHA a.s.
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

2 847 360,41

DPH základní
snižovaná

Základ daně
2 847 360,41
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
597 945,69
0,00

Cena s DPH

V CZK

3 445 306,10

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 102.1 - SO 102.1 - Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	209 366,20	2 847 360,41
2 - Zakládání	8 320,00	2 847 360,41
4 - Vodovodné konstrukce	243,20	
5 - Komunikace	2 226 478,65	
8 - Trubní vedení	9 620,00	
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	393 332,36	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411

Objekt: SO 102.1 - SO 102.1 - Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	------------------

Náklady soupisu celkem

2 847 360,41

D HSV Práce a dodávky HSV

2 847 360,41

D 1 Zemní práce

209 366,20

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl do 200 mm (v tl.150 mm + v tl.200 mm - 0,235t/m2)	m2	1 640,000	30,00	49 200,00	
	VV		480-1160		1 640,000			
2	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z cementová stabilizace tl.do 150 mm - v tl.135 mm (0,225t/m2)	m2	480,000	30,00	14 400,00	
	VV		480		480,000			
3	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z cement.stabilizace tl. do 300 mm - v tl.230 mm (0,500t/m2)	m2	1 160,000	60,00	69 600,00	
4	K	11320111a	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (kamenný obrubník bude znovu použit)	m	31,000	52,00	1 612,00	
5	K	11320111b	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (kamenný obrubník bude odvezen) - 0,290t/m	m	75,000	50,00	3 750,00	
6	K	11320111c	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (betonový obrubník bude odvezen) - 0,230t/m	m	50,000	52,00	2 600,00	
7	K	122201401	Vykopávky v zemi na suchu v hornině tř. 3 - objem do 100 m3 - zemina vhodná pro aktivní zónu + dosypávku krajnic	m3	80,000	30,00	2 400,00	
8	K	122201409	Příplatek za lepidlost u vykopávek v zemi na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m3	24,000	5,00	120,00	
	VV		80*0,30		24,000			
9	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 - výkop	m3	27,000	50,00	1 350,00	
10	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost - 30%	m3	8,100	5,00	40,50	
	VV		27*0,30		8,100			
11	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - pro trativody	m3	10,000	75,00	750,00	
	VV		50*0,40*0,50		10,000			
12	K	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m3	0,300	5,00	1,50	
	VV		10*0,030		0,300			
13	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezideponie (v rámci stavby) ,na ohumusování navržených svahů	m3	37,500	18,00	675,00	
	VV		250*0,15		37,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ a DK (celkem z 15 km)	m3	80,000	110,00	8 800,00	
	WV		68*12		80,000			
15	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku zeminy z výkopu + z výkopu rýh (celkem do 15 km)	m3	37,000	110,00	4 070,00	
	WV		27*10		37,000			
16	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ+DK celkem z 15 km)	m3	400,000	7,00	2 800,00	
	WV		80*5		400,000			
17	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz přebyteku výkopu+výkop rýh do 15 km)	m3	185,000	7,00	1 295,00	
	WV		(27*5)+(10*5)		185,000			
18	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	37,500	20,00	750,00	
	WV		250*0,15		37,500			
19	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	68,000	31,00	2 108,00	
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky (výkop, zemina z výkopu rýh)	m3	37,000	8,00	296,00	
	WV		27*10		37,000			
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	45,090	80,00	3 607,20	
	WV		27*1,67		45,090			
22	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	250,000	8,00	2 000,00	
23	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztratné 5%	kg	10,500	98,00	1 029,00	
	WV		250*0,04*1,05		10,500			
24	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	250,000	9,00	2 250,00	
25	K	181101102a	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	1 663,000	10,00	16 630,00	
26	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa	m2	23,000	9,00	207,00	
27	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	250,000	51,00	12 750,00	
28	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	250,000	2,00	500,00	
29	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním, naložením shrabků na dopr. prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	250,000	4,00	1 000,00	
30	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	7,500	50,00	375,00	
	WV		(3*250*10)/1000		7,500			
31	K	185851111	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	7,500	320,00	2 400,00	
	WV				7,500			
	D	Z	Zakládání				8 320,00	
32	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber šterkopiskem netříděným - trativod DN 150	m3	8,000	374,00	2 992,00	
	WV		(50*0,4*0,5)-(50*0,4*0,10)		8,000			
33	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného v tl. 100 mm	m3	2,000	339,00	678,00	
	WV		50*0,40*0,10		2,000			
34	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	50,000	18,00	900,00	
	WV		50		50,000			
35	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	50,000	75,00	3 750,00	

J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

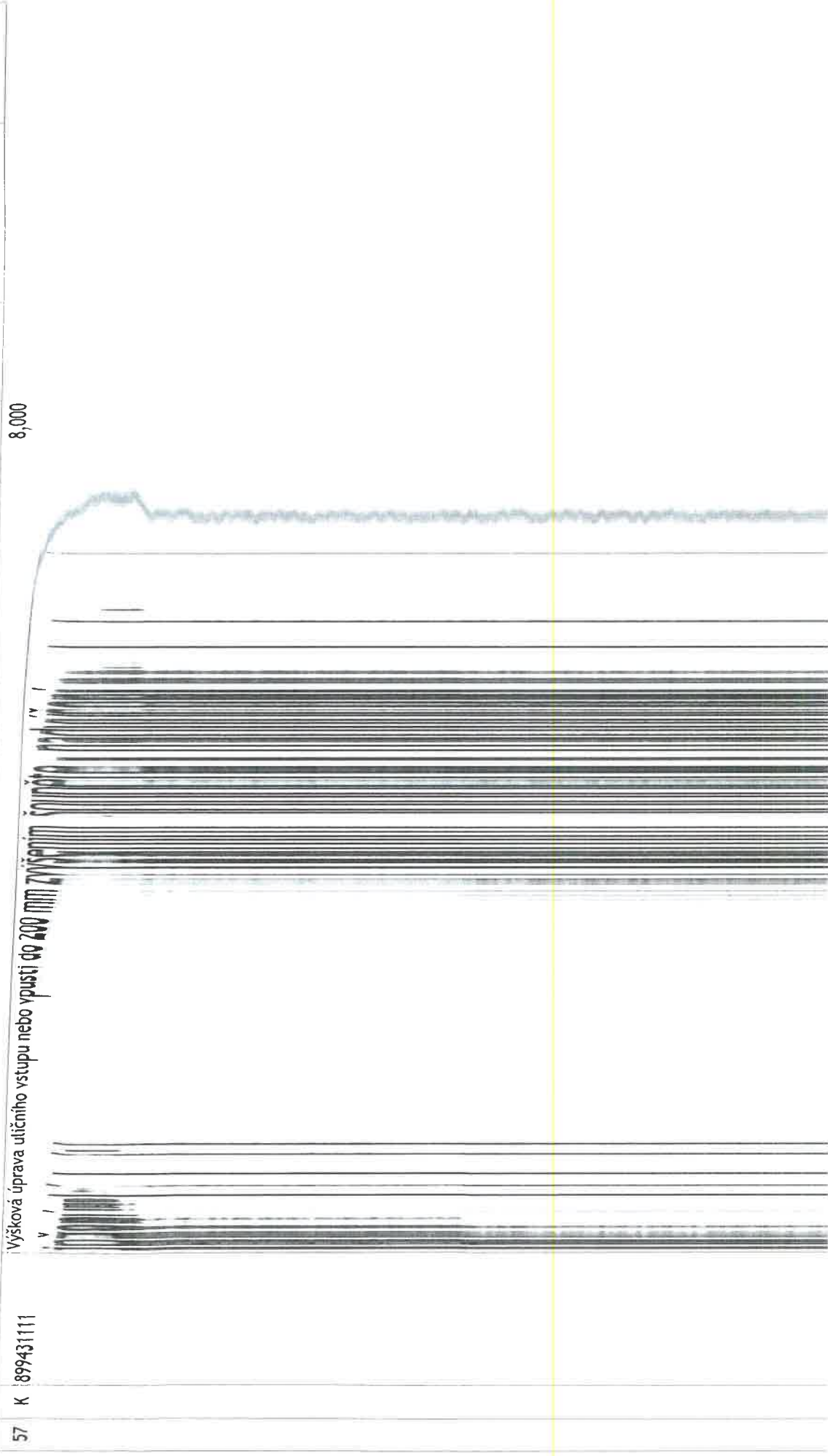
243,20

Popis

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	4		m2	6,400	38,00	243,20	
Vodorovné konstrukce							
36	K	451577877	m2	6,400			
Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopisku tl do 100 mm - podklad monolitického rigolu (prodloužení stávajícího)							
W		8*0,8	m2	23,000	57,00	1 311,00	
Komunikace							
D	5		m2	1 995,600	107,00	213 529,20	
37	K	564251111	m2	33,000	146,00	4 818,00	
Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku šP tl 150 mm - podklad dlažďeného chodníku (Konstrukce č.6)							
38	K	564861113	m2	1 630,000	347,00	565 610,00	
Podklad ze štěrkořtře ŠD průměrně tl 220 mm - (tl.min.180mm, max.260mm) podsyp plně konstrukce v tl.550mm včetně podsypné vrstvy ostrůvků,včetně indexu rozšíření (Konstrukce č.2+5)							
W		(1630+33)*1,2	m2	1 995,600	181,00	391 303,90	
39	K	564890000	m2	2 161,900			
Podklad ze štěrkořtře ŠD tl.300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)							
40	K	565176121	m2	2 161,900			
Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 +(obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)							
41	K	567122114	m3	2 161,900	151,00	1 812,00	
Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstr. v tl.550mm včetně směrových ostrůvků, včetně indexu rozšíření vrstvy (Konstrukce č.2 + 5), včetně nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou (1630+33)*1,3							
W			m2	12,000	17,00	27 710,00	
42	K	569903311	m2	1 630,000	8,00	26 080,00	
Zřízení zemních krajnic se ztuhněním							
43	K	573191111	m2	3 260,000			
Nátěr infiltrací kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2 - PI EK na KSC plně konstrukce v tl.550mm - (Konstrukce č.2)							
44	K	573211111b	m2	3 260,000			
Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 - vozovka plně konstrukce v tl.550 mm - na OK + ABVH (Konstrukce č.2)							
W		1630*2	m2	3 260,000	10,00	8 300,00	
45	K	573231111	m2	830,000	218,00	180 940,00	
Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj.postřík na odřezovaný a opravený povrch kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m2 (Konstrukce č.1)							
46	K	577144141a	m2	1 630,000	218,00	355 340,00	
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - nový kryt frézované vozovky (Konstrukce č.1)							
47	K	577144141b	m2	1 630,000	254,00	414 020,00	
Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt kryt frézované vozovky (Konstrukce č.2)							
48	K	577166121	m2	23,000	188,00	4 324,00	
Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)							
49	K	596211110a	m2	23,690	299,00	7 083,31	
Kladení zámkové dlažby kom.pro pěší tl 60 mm skup. A pl do 50 m2,včetně lože z kameniva v tl.30 mm,vč. vyplnění spar a smetením přebyteč.materiálu - kryt dlažďeného chodníku (Konstrukce č.6)							
50	M	592453080	m2	23,690			
Kladení zámkové dlažby kom.pro pěší tl 60 mm skup. A pl do 50 m2,včetně lože z kameniva v tl.30 mm,vč. vyplnění spar a smetením přebyteč.mat.Reliéfní (vizuálně a hmatově kontrastní) dlažba-signalní a dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)							
W		23*1,03	m2	12,000	180,00	2 160,00	
51	K	596211110b	m2	12,360	439,00	5 426,04	
Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 , včetně lože z kam.těženého nebo drčeného v tl.40 mm.s dvojitým hutněním,včetně vyplnění spar a smetením přebyteku varovné pásy pro osoby se sníženou orientací							
52	M	592452670	m2	12,360			
dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)							
W		12*1,03	m2	33,000	180,00	5 940,00	
53	K	596212211	m2				
Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 , včetně lože z kam.těženého nebo drčeného v tl.40 mm.s dvojitým hutněním,včetně vyplnění spar a smetením přebyteku kameniva - kryt směrovacích ostrůvků (Konstr.č.5)							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztratné 2%)	m2	33,660	320,00	10 771,20	
					33,660			

D	8	Trubní vedení	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	877340000	výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00
56	K	899331111	výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu šachty - nadvýšemi povrchových znaků inženýrských sítí	kus	8,000	650,00	5 200,00
					8,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Vodorovné konstrukce								
D	4		Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopiskou tl do 100 mm - podklad monolitického rigolu (prodloužení stávajícího)	m2	6,400	38,00	243,20	
			8*0,8		6,400			
D	5		Komunikace				2 226 478,65	
37	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisky ŠP tl 150 mm - podklad dlažděného chodníku (Konstrukce č.6)	m2	23,000	57,00	1 311,00	
38	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD průměrně tl 220 mm - (tl.min.180mm, max.260mm) podsyp plné konstrukce v tl.550mm včetně podsypné vrstvy ostrůvků,včetně indexu rozšíření (Konstrukce č.2+5)	m2	1 995,600	107,00	213 529,20	
			(1630+33)*1,2		1 995,600			
39	K	564890000	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl.300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	33,000	146,00	4 818,00	
40	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 +(obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plné konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 630,000	347,00	565 610,00	
41	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plné konstr.v tl.550mm včetně směrových ostrůvků, včetně indexu rozšíření vrstvy (Konstrukce č.2 + 5), včetně nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	2 161,900	181,00	391 303,90	
			(1630+33)*1,3		2 161,900			
42	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	12,000	151,00	1 812,00	
43	K	573191111	Nátěr infiltranční kationaktivní v množství emulzi 1 kg/m2 - PI EK na KSC plné konstrukce v tl.550mm - (Konstrukce č.2)	m2	1 630,000	17,00	27 710,00	
44	K	57321111b	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 - vozovka plná konstrukce v tl.550 mm - na OK + ABVH (Konstrukce č.2)	m2	3 260,000	8,00	26 080,00	
			1630*2		3 260,000			
45	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj.postřik na odřezovaný a opravený povrch kationaktivní emulzi v množství 0,3kg/m2 (Konstrukce č.1)	m2	830,000	10,00	8 300,00	
46	K	577144141a	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - nový kryt frézované vozovky (Konstrukce č.1)	m2	830,000	218,00	180 940,00	
47	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt plné konstrukce vozovky v tl.550 mm (Konstrukce č.2)	m2	1 630,000	218,00	355 340,00	
48	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plné konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 630,000	254,00	414 020,00	
49	K	596211110a	Kladení zámkové dlažby kom.pro pěši tl 60 mm skup. A pl do 50 mm,včetně lože z kameniva v tl.30 mm,vč. vyplnění spar a smetením přebyteč.materiálu - kryt dlažděného chodníku (Konstrukce č.6)	m2	23,000	188,00	4 324,00	
50	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztratné 3%)	m2	23,690	299,00	7 083,31	
			23*1,03		23,690			
51	K	596211110b	Kladení zámkové dlažby kom.pro pěši tl 60 mm skup. A pl do 50 mm,včetně lože z kameniva v tl.30 mm,vč. vyplnění spar a smetením přebyteč.mat.Reliefní (vizuálně a hmatově kontrastní) dlažba-signalní a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací	m2	12,000	180,00	2 160,00	
52	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)	m2	12,360	439,00	5 426,04	
			12*1,03		12,360			
53	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 mm , včetně lože z kam.teženého nebo drčeného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním,včetně vyplnění spar a smetením přebytku kameniva - kryt směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	33,000	180,00	5 940,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztrátne 2%)	m2	33,660	320,00	10 771,20	
	VV		33*1,02		33,660			
D 8 Trubní vedení								
55	K	877340000	Výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00	
56	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu šachty - nadvýšení povrchových znaků inženýrských sítí	kus	8,000	650,00	5 200,00	
	VV		8		8,000			
57	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení povrchových znaků inženýrských sítí	kus	5,000	800,00	4 000,00	
	VV		5		5,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
58	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné JSNH4/N2 se zabráněním sloupků (36ks) po 4 m, včetně nákladů na převozy a přemístění soupravy pro beranění sloupků a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spoj. materiálu)	m	140,000	1 135,00	158 900,00	
59	K	916131213a	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrrou do lože z betonu C12/15-XF2 - přímý	m	140,000	132,00	18 480,00	
	VV		140		140,000			
60	M	592174500a	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm - přímý (+ ztrátne 1%)	kus	141,400	112,00	15 836,80	
	VV		140*1,01		141,400			
61	M	592174500b	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm - R=0,50 m (+ ztrátne 1%)	kus	10,100	112,00	1 131,20	
	VV		10*1,01		10,100			
62	K	916131213b	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrrou do lože z betonu C12/15-XF2 - R=0,5m	m	10,000	105,00	1 050,00	
	VV		10		10,000			
63	K	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol. 979024443) žulový obrubník	m	31,000	105,00	3 255,00	
64	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového z bet. C30/37-XF4 s boční opěrrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	22,000	85,00	1 870,00	
65	M	592172140	obrubník betonový záhonový šedý(přírodní) 49,5 x 5 x 24,5 cm (ztrátne 1%)	kus	22,220	75,00	1 666,50	
	VV		22*1,01		22,220			
66	K	916921114	Monolitické žlaby pl do 0,25 m2 v přímce nebo oblouku r přes 20 m - protažení stávajícího žlabu (2m3)	m	8,000	466,00	3 728,00	
67	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z B12,5 - znovuosazení (nadvýšení stáv.kamenného obrubníku)	m3	11,550	2 450,00	28 297,50	
	VV		(110*0,50*0,15)-(110*0,20*0,15)		11,550			
68	K	919722212	Zalítí spár živičnou zátlvkou - příčných za tepla s těsněním š 9 mm - napojení (viz řezání)	m	10,000	51,00	510,00	
69	M	111636110	závluka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,001	38 600,00	38,60	
	VV		10*0,000120*1,2		0,001			
70	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,000	65,00	650,00	
71	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami (0,035t/m)	m	100,000	65,00	6 500,00	
72	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních - stávající kamenné	m	31,000	22,00	682,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	1 073,400	60,00	64 404,00	
	W		1073,4		1 073,400			
74	K	979082113	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	1 073,400	23,00	24 688,20	
	W		(480*0,225)+(1160*0,500)+(480*0,235)+(1160*0,235)		1 073,400			
75	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (celkem do 15 km)	t	15 027,600	3,50	52 596,60	
	W		1073,4*14		15 027,600			
76	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	36,750	60,00	2 205,00	
	W		36,75		36,750			
77	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - celkem do 15 km	t	36,750	38,00	1 396,50	
78	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - (celkem do 15km)	t	73,500	6,00	441,00	
	W		36,75*2		73,500			
79	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	143,013	35,00	5 005,46	
	W		143,013		143,013			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

SO 102.2 - SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum: 24.06.2014
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

2 805 466,63

DPH základní
snižená

Základ daně
2 805 466,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
589 147,99
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 394 614,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 102.2 - SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	2 805 466,63
2 - Zakládání	2 805 466,63
5 - Komunikace	290 026,46
8 - Trubní vedení	5 348,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 968 311,60
	420,00
	541 359,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 102.2 - SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

2 805 466,63

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 805 466,63

D	1	Zemní práce	290 026,46				
1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kamenná těžného (odhad v tl.16cm - 0,320t/m2)	m2	940,000	60,00	56 400,00
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl. do 200 mm (v tl.190 mm - 0,235t/m2)	m2	630,000	30,00	18 900,00
	VV		630		630,000		
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drčeného tl 300 mm (v tl.260 mm - 0,400t/m2)	m2	940,000	45,00	42 300,00
4	K	113107232	Vysunutí podkladu pl přes 200 m2 z cement.stabilizace tl. 200 mm - v tl.200 mm (m 500t/m2)	m2	630,000	40,00	25 200,00
5	K	11320111a	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (kamenný obrubník bude znovu použit) - 230t/m	m	6,000	52,00	312,00
6	K	11320111b	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (kamenný obrubník bude odvezen) - 0,230t/m	m	300,000	52,00	15 600,00
7	K	11320111c	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (betonový obrubník bude odvezen) - 0,230t/m	m	90,000	52,00	4 680,00
8	K	11320111d	Vytrhání obrub chodníkových ležatých (betonový obrubník bude znovu použit) - 0,230t/m	m	35,000	52,00	1 820,00
9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 - výkop	m3	110,000	50,00	5 500,00
10	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepihost - 30%	m3	33,000	5,00	165,00
	VV		110*0,30		33,000		
11	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 - zemina vhodná pro aktivní zónu + dosypávku krajnic	m3	185,000	30,00	5 550,00
	VV		65*120		185,000		
12	K	122201409	Příplatek za lepihost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m3	55,500	3,00	166,50
	VV		185*0,30		55,500		
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - pro trativody	m3	6,400	75,00	480,00
	VV		32*0,40*0,50		6,400		
14	K	132201109	Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m3	0,192	5,00	0,96
	VV		6,4*0,030		0,192		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezideponie v rámci stavby	m3	54,000	21,00	1 134,00	
16	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ a DK (celkem z 15 km)	m3	185,000	110,00	20 350,00	
	W		65-120		185,000			
17	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku zeminy z výkopu + z výkopu rýh (celkem do 15 km)	m3	116,400	110,00	12 804,00	
	W		110+6,4		116,400			
18	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ+DK celkem z 15 km)	m3	925,000	7,00	6 475,00	
	W		185*5		925,000			
19	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteku výkopu-výkop rýh do 15 km)	m3	582,000	7,00	4 074,00	
	W		(110*5)+(6,4*5)		582,000			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 - nakládání potřebného humusu z mezideponie v rámci stavby (sejmutí ornice viz SO 001-Příprava území)	m3	54,000	20,00	1 080,00	
	W		360*0,15		54,000			
21	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	65,000	31,00	2 015,00	
	W		65		65,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky (výkop, zemina z výkopu rýh)	m3	116,400	8,00	931,20	
	W		116,4		116,400			
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	194,388	80,00	15 551,04	
	W		116,4*1,67		194,388			
24	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	360,000	8,00	2 880,00	
	W		360		360,000			
25	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztratné 5%	kg	15,120	98,00	1 481,76	
	W		360*0,04*1,05		15,120			
26	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	360,000	9,00	3 240,00	
	W		360		360,000			
27	K	181101102a	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	1 642,000	10,00	16 420,00	
	W		1642		1 642,000			
28	K	181301102	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	360,000	51,00	18 360,00	
	W		360		360,000			
29	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	2,00	720,00	
	W		360		360,000			
30	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním, naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000	4,00	1 440,00	
	W		360		360,000			
31	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	10,800	50,00	540,00	
	W		(3*360*10)/1000		10,800			
32	K	185851111	Dovoz vody pro zálitku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	10,800	320,00	3 456,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
W		10,8			10,800			
D 2	Zakládání							
33	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber šterkopiskem netříděným - trativod DN 150 (32*0,4*0,5)-(32*0,4*0,10)	m3	5,120	374,00	5 348,80	1 914,88
W					5,120			
34	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného v tl. 100 mm 32*0,40*0,10	m3	1,280	339,00	433,92	
W					1,280			
35	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm 32*1,01	m	32,320	75,00	2 424,00	
W					32,320			
36	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože 32	m	32,000	18,00	576,00	
W					32,000			
D 5	Komunikace						1 968 311,60	
37	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD průměrné tl. 250 mm - (tl. min. 180 mm - max. 310mm, podsypná vrstva plně konstrukce v tl.min. 550 mm včetně podsypné vrstvy směrovacích ostrůvků, včetně indexu rozšíření vrstvy (Konstrukce č.2 + č.5) (1620*22)*1,08	m2	1 773,360	121,00	214 576,56	
W					1 773,360			
38	K	564890000	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl.300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5) 22	m2	22,000	146,00	3 212,00	
W					22,000			
39	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 +-(obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2) 1620	m2	1 620,000	347,00	562 140,00	
W					1 620,000			
40	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstr. v tl.550mm včetně směrových ostrůvků, včetně indexu rozšíření vrstvy (Konstrukce č.2 + 5), včetně nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou (1620*22)*1,12	m2	1 839,040	181,00	332 866,24	
W					1 839,040			
41	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním 120	m3	120,000	151,00	18 120,00	
W					120,000			
42	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulze 1 kg/m2 - PI EK na KSC plně konstrukce v tl.550mm - (Konstrukce č.2) 1620	m2	1 620,000	17,00	27 540,00	
W					1 620,000			
43	K	573211111b	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 - vozovka plně konstrukce v tl.550 mm - na OK + ABVH (Konstrukce č.2) 1620*2	m2	3 240,000	8,00	25 920,00	
W					3 240,000			
44	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj.postřik na odfrézovaný a opravený povrch kationaktivní emulzi v množství 0,3kg/m2 (Konstrukce č.1) 35	m2	35,000	10,00	350,00	
W					35,000			
45	K	577144141a	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - nový kryt frézované vozovky (Konstrukce č.1) 35	m2	35,000	218,00	7 630,00	
W					35,000			
46	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt plně konstrukce vozovky v tl.550 mm (Konstrukce č.2)	m2	1 620,000	218,00	353 160,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1620		1 620,000			
47	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22.5 (ABYH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plně konstrukce v tl. min. 550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 620,000	254,00	411 480,00	
	VV		1620		1 620,000			
48	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 , včetně lože z kam.těžného nebo drceného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním,včetně vyplnění spar a smetením přebytku kameniva - kryt směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	22,000	188,00	4 136,00	
	VV		22		22,000			
49	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztrátne 2%)	m2	22,440	320,00	7 180,80	
	VV		22*1,02		22,440			
D 8			Trubní vedení				420,00	
50	K	877340000	Výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				541 359,77	
51	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné JSNH4/N2 se zabíraním sloupků (54ks) po 4 m, včetně nákladů na převozy a přemístění soupravy pro beranění sloupků a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku,svodnice,zábradlí,výplně,distančních dílů,spoj.materiálu)	m	212,000	1 135,00	240 620,00	
	VV		212		212,000			
52	K	916131213a	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet. C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 - přímý	m	430,000	132,00	56 760,00	
	VV		430		430,000			
53	M	592174890	obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm - (přímý + ztrátne 1%)	kus	434,300	112,00	48 641,60	
	VV		434*1,01		434,300			
54	K	916131213b	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet. C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 - R=0,5m	m	5,000	105,00	525,00	
	VV		5		5,000			
55	M	592174700	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 Standard 78x15x25 cm (5m + ztrátne 1%)	kus	6,474	112,00	725,09	
	VV		6,41*1,01		6,474			
56	K	916131213c	Znovuosazení stávajícího vybouraného obrubníku (očistěného - viz pol 979024443) betonového s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	35,000	120,00	4 200,00	
	VV		35		35,000			
57	K	916241113	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - bude použit stávající vybouraný a očistěný (viz pol. 979024443) žulový obrubník	m	6,000	132,00	792,00	
58	K	919722212	Zaliti spar živičnou zálivkou - přičných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	10,000	51,00	510,00	
59	M	111636110	závlivka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,001	38 600,00	38,60	
	VV		10*0,000120*1,2		0,001			
60	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,000	65,00	650,00	
61	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami (0,035t/m)	m	191,000	65,00	12 415,00	
62	K	979024443	Očistění vybouraných obrubníků a krajníků silničních - stávající kamenné +betonové	m	41,000	22,00	902,00	
	VV		6+35		41,000			
63	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	1 139,850	60,00	68 391,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV				1 139,85			
64	K	979082113a	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	1 139,850	23,00	26 216,55	
65	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti (celkem do 15 km)	t	15 957,900	3,50	55 852,65	
	WV				15 957,900			
66	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	114,385	60,00	6 863,10	
	WV				114,385			
67	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km	t	114,385	38,00	4 346,63	
68	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu (celkem do 15 km)	t	228,770	6,00	1 372,62	
	WV				228,770			
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	329,655	35,00	11 537,93	
	WV				329,655			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt:

SO 103 - SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřípská

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah Datum:
Zadavatel: IČ: 40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Uchazeč: Vodo hospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
IČ: DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH

1 876 435,87

DPH základní
snížená

Základ daně
1 876 435,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
394 051,53
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 270 487,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 103 - SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřípská

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	173 937,94
2 - Zakládání	5 422,63
5 - Komunikace	1 452 310,33
8 - Trubní vedení	4 120,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	240 644,97
	1 876 435,87
	1 876 435,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt:

SO 103 - SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřípská

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

1 876 435,87

D HSV Práce a dodávky HSV

1 876 435,87

173 937,94

D	D	1	Zemní práce					
1	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těžezného (odh. v tl. 16cm - 0,320t/m2)	m2	1 080,000	60,00	64 800,00	
2	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného v tl.270mm (0,400t/m2) - odstranění nestmelených vrstev pod dlažbou	m2	1 080,000	30,00	32 400,00	
3	K	113201111a	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných (budou zpeťně použity)	m	28,000	52,00	1 456,00	
4	K	113201111b	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenné a betonové obrubníky budou odvezeny (0,290t/m)	m	135,000	52,00	7 020,00	
		VV	65+70		135,000			
5	K	122201402	Vykopávky v zemiťku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 - zemina vhodná pro aktivní zónu + dosypávku krajnic	m3	79,000	30,00	2 370,00	
		VV	65+14		79,000			
6	K	122201409	Příplatek za lepivost u vykopávek v zemiťku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m3	23,700	5,00	118,50	
		VV	(65+14)*0,3		23,700			
7	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 - výkop	m3	144,000	50,00	7 200,00	
8	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost - 30%	m3	43,200	5,00	216,00	
		VV	144*0,30		43,200			
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - pro trativod DN 150	m3	4,400	75,00	330,00	
		VV	22*0,40*0,50		4,400			
10	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m3	1,320	5,00	6,60	
		VV	4,4*0,30		1,320			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - výkop do násypu	m3	141,000	16,00	2 256,00	
12	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezidponie(v rámci stavby-viz příprava území)	m3	40,500	18,00	729,00	
		VV	(250*0,15)*3		40,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ + DK	m3	79,000	110,00	8 690,00	
14	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku výkopu + výkop z rýh 3+4,4	m3	7,400	110,00	814,00	
	VV				7,400			
15	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovaz vhodné zeminy do AZ+DK celkem z 15 km)	m3	395,000	7,00	2 765,00	
16	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteku zeminy, celkem do 15 km)	m3	37,000	7,00	259,00	
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ - nakládání potřebného humusu (vč. do svahovek) na meziděponii v rámci stavby (sejmuti viz SO 001-Příprava území) (250*0,15)+3	m3	40,500	20,00	810,00	
	VV				40,500			
18	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	141,000	31,00	4 371,00	
19	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypaných s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně 100%PS	m3	65,000	31,00	2 015,00	
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - přebytek výkopu 3+4,4	m3	7,400	8,00	59,20	
	VV				7,400			
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 7,4*1,67	t	12,358	80,00	988,64	
	VV				12,358			
22	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m ² + ztratné 5% 250*0,04*1,05	kg	10,500	98,00	1 029,00	
	VV				10,500			
23	K	180402111	Založení parkového trávníku výševem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	250,000	8,00	2 000,00	
24	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m ²	250,000	9,00	2 250,00	
25	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m ²	1 020,000	10,00	10 200,00	
26	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa	m ²	170,000	9,00	1 530,00	
27	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	250,000	51,00	12 750,00	
28	K	182911111	Výplň zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem pro výsadbu na svahu přes 1:2 do 1:1 - (prsteneček celkem 3m ³)	m ²	23,000	10,00	230,00	
29	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	250,000	2,00	500,00	
30	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním , naložením šhrabků na dopr. prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m ²	250,000	4,00	1 000,00	
31	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m ² - 3x (3*250*10)/1000	m ³	7,500	50,00	375,00	
	VV				7,500			
32	K	185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m ³	7,500	320,00	2 400,00	
	VV							
	D	2	Zakládání				5 422,63	
33	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber šterkopiskem netříděným - trativod (22*0,4*0,5)-(22*0,40*0,10)	m ³	3,520	374,00	1 316,48	
	VV				3,520			
34	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného v tl.100 mm 22*0,40*0,10	m ³	0,880	339,00	298,32	
	VV				0,880			
35	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	22,000	75,00	1 650,00	
36	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	22,000	18,00	396,00	
37	K	289971213	Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m ²	90,000	8,00	720,00	
38	K	289971233	Vrstvy z geotextilií ve sklonu nad 1:1 š do 8,5 m	m ²	44,000	8,00	352,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
39	M	673905340	geotextilie šíře 500 cm, 400 g/m ² (celkem 134 m ² + ztratné a přesahy)	m	31,356	22,00	689,83	
	W		(134/5)*1,17		31,356			
D 5 Komunikace								
40	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živičného chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	130,000	47,00	6 110,00	
41	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopsku ŠP tl 150 mm - podklad dlažebného chodníku (Konstrukce č.6)	m ²	40,000	57,00	2 280,00	
42	K	564851114	Podklad ze šterkordtře ŠD (0-45) tl 180 mm - podsyp vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m ²	95,000	87,00	8 265,00	
43	K	564861111a	Podklad ze šterkordtře ŠD v prům.tl. 200 mm -(tl. min.180mm , max.220mm,podsyp plně konstrukce 550mm včetně podsypné vrstvy směrovacích ostrůvků, včetně indexu rozšíření (Konstrukce č.2+5)	m ²	1 045,250	97,00	101 389,25	
	W		(840+85)*1,13		1 045,250		1 452 310,33	
44	K	564890000	Podklad ze šterkordtře ŠD tl. 300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m ²	85,000	146,00	12 410,00	
45	K	564911411	Podklad z asfaltového recykliátu tl 50 mm - podklad živičného chodníku (Konstrukce 8)	m ²	130,000	11,00	1 430,00	
46	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m ²	840,000	347,00	291 480,00	
47	K	567114131	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) průměrná tl. 120 mm (tl.50 - 180 mm) - podkl.vrstva vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m ²	95,000	321,00	30 495,00	
48	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstrukce v tl.min.550 mm vč.směr. ostrůvků , včetně indexu rozšíření vrstvy(Konstrukce č.2+č.5),vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m ²	1 026,750	181,00	185 841,75	
	W		(840+85)*1,11		1 026,750			
49	K	567122114b	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad vozovky prstence (Konstrukce č.3), vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m ²	95,000	181,00	17 195,00	
50	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy viz pol.162701105a)	m ³	14,000	151,00	2 114,00	
51	K	572753111	Vyrovnaní povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II,III) - (pod obrus.15m3)	t	11,000	1 895,00	20 845,00	
	W		5*2,2		11,000			
52	K	573191111	Náter infiltriční kationaktivní v množství emulze 1 kg/m ² PI EK - na KSC plně konstrukce v tl.min.550 mm - (Konstrukce č.2)	m ²	840,000	17,00	14 280,00	
53	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m ² - živičný chodník (Konstr.č.8)	m ²	130,000	8,00	1 040,00	
54	K	573211111b	Postřík živičný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m ² - vozovka plná konstr. v tl.min.550 mm - na OK + ABVH (Konstr.č.2)	m ²	1 680,000	13,00	21 840,00	
	W		840*2		1 680,000			
55	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m ² - spoj.postřík odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m ² (Konstr.č.1)	m ²	290,000	10,00	2 900,00	
56	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živičného chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	130,000	216,00	28 080,00	
57	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt fréz.vozovky (Konstrukce č.1)	m ²	290,000	218,00	63 220,00	
58	K	577144141c	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt plně konstrukce vozovky v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m ²	840,000	218,00	183 120,00	
59	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m ²	840,000	254,00	213 360,00	
60	K	591141111	Kladení dlažby z kamenných kostek velkých D16 do bet.lože tl 50 mm - kryt prstence (Konstrukce č.3)	m ²	95,000	210,00	19 950,00	
61	M	583801590	kostka dlažební velká, materiálová skupina I/2 velikost 15/17 třída I (2,4m ² -1t, + ztratné 1%)	t	39,979	3 320,00	132 730,28	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		95/2,4*1,01		39,979			
62	K	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 včetně lože z kameniva v tl.30 mm.Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m2	25,000	188,00	4 700,00	
63	M	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)	m2	25,750	439,00	11 304,25	
VV		25*1,03		25,750			
64	K	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 včetně lože z kameniva v tl.30 mm, s dvojitým hutněním, včetně vyplnění spar a smetením přebytečného materiálu - kryt dlaž.chodníku (Konstrukce č.6)	m2	40,000	180,00	7 200,00	
VV		40		40,000			
65	M	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztratné 3%)	m2	41,200	299,00	12 318,80	
VV		40*1,03		41,200			
66	K	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2, včetně lože z kam.těž. nebo drčeného v tl.40 mm.s dvojitým hutněním, vč.vyplnění spar a smetením přebytku kameniva - kryt směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	85,000	180,00	15 300,00	
67	M	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztratné 2%)	m2	86,700	320,00	27 744,00	
VV		85*1,02		86,700			
68	K	Vyskládání svahových tvarovek do zidky okolo prstence (tři vrstvy)	m2	23,000	96,00	2 208,00	
69	M	Svahové tvarovky pro zahrady a parkové zidky do v.1,5 m - 40x30x22 - 13 ks/m2 zidky, váha 18 kg	kus	310,000	36,00	11 160,00	
D	8	Trubní vedení				4 120,00	
70	K	Výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00	
71	K	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu - nadvýšení povrch.znaků inž.sítí	kus	2,000	650,00	1 300,00	
72	K	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení znaků inž.sítí	kus	3,000	800,00	2 400,00	
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				240 644,97	
73	K	Obrubníkové knoflíky - osazení (navrtání) do obrubníku (prstence) po 1,5 m včetně dodávky - pro dopravní značení	kus	100,000	121,00	12 100,00	
74	K	Sílniční knoflíky - osazení (navrtání) do vozovky (prstence) po 1,5 m včetně dodávky - pro dopravní značení	kus	42,000	150,00	6 300,00	
75	K	Osazení sílničního obrubníku betonového stojatého 250x150 z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2	m	65,000	132,00	8 580,00	
76	M	obrubník betonový sílniční 100x15x25 cm (ztratné 1%)	kus	65,650	108,00	7 090,20	
VV		65*1,01		65,650			
77	K	Osazení sílničního obrubníku betonového stojatého 300x150 z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2	m	55,000	132,00	7 260,00	
78	M	obrubník betonový sílniční 100x15x30 cm (+ ztratné 1%)	kus	55,550	112,00	6 221,60	
VV		55*1,01		55,550			
79	K	Osazení sílničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 (R=1,0m)	m	10,000	105,00	1 050,00	
80	M	obrubník betonový sílniční vnější oblý R 1,0 78x15x25 cm (10m-ztratné 1%)	kus	12,949	77,00	997,07	
VV		(10/0,78)*1,01		12,949			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	916131213d	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet. C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 (300x150 , R=0,5m)	m	2,000	132,00	264,00	
82	M	592174400	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 78x15x30 cm (+ ztratné 1%)	kus	2,590	80,00	207,20	
			(2/0,78)*1,01		2,590			
83	K	916131213e	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 (250x150 , R=0,5m)	m	4,000	132,00	528,00	
84	M	592174720	obrubník betonový silniční vnitřní oblý R 0,5 78x15x25 cm (+ztratné 1%)	kus	5,179	80,00	414,32	
			(4/0,78)*1,01		5,179			
85	K	916131213f	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 (100x15x150/250 - přechodový)	m	8,000	132,00	1 056,00	
86	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P 100x15x15-25 cm - (přechod mezi silničním a nájezdovým +ztratné 1%)	kus	8,080	114,00	921,12	
			8*1,01		8,080			
87	K	916131213g	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu C12/15-XF2 (150x150 - přejezdový,nájezdový)	m	28,000	132,00	3 696,00	
88	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm (+ ztratné 1%)	kus	28,280	99,00	2 799,72	
			28*1,01		28,280			
89	K	916241113a	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č.979024443) obrubník	m	28,000	132,00	3 696,00	
90	K	916241113b	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - (OP3 250x200)	m	65,000	85,00	5 525,00	
91	M	583803330	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP3 25x20 (+ ztratné 1%)	m	65,650	320,00	21 008,00	
			65*1,01		65,650			
92	K	916241113c	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - (OP6 250x150) - prstenec	m	54,000	85,00	4 590,00	
93	M	583803730	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP6 15x25 (+ztratné 1%)	m	54,540	266,00	14 507,64	
			54*1,01		54,540			
94	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového s boční opěrou z betonu prostého tří.C 12/15	m	15,000	85,00	1 275,00	
95	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý (+ ztratné 1%)	kus	15,150	76,00	1 151,40	
			15*1,01		15,150			
96	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z B12,5 - znovuosazení (nadvýšení stáv.kamenného obrubníku)	m3	2,940	2 450,00	7 203,00	
			(28*0,50*0,15)+28*0,20*0,15)		2,940			
97	K	919722212	Zaliti spár živčinnou zálitkou - přičných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	32,000	51,00	1 632,00	
98	M	111636110	zálitka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,005	38 600,00	193,00	
			32*0,000120*1,2		0,005			
99	K	919735111	Řezání stávajícího živčinného krytu hl do 50 mm	m	32,000	65,00	2 080,00	
			11+8+3+2+8		32,000			
100	K	979082113	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	777,600	23,00	17 884,80	
			(1080*0,320)+1080*0,400)		777,600			
101	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	10 886,400	3,50	38 102,40	
			777,6*14		10 886,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	39,150	60,00	2 349,00	
	W		39,15		39,150			
103	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	28,000	22,00	616,00	
104	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	777,600	60,00	46 656,00	
	W		"vybouraná dlažba" 1080*0,320		345,600			
	W		"vybourané kamenivo" 1080*0,400		432,000			
	W		Součet		777,600			
105	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - obrubníky	t	39,150	38,00	1 487,70	
	W		135*0,290		39,150			
106	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - celkem do 15 km	t	78,300	6,00	469,80	
	W		39,15*2		78,300			
107	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	306,657	35,00	10 733,00	
	W		306,657		306,657			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 104 - SO 104 - O.K.Podřípská x Mostní

KSO:

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

2 108 425,04

DPH základní
snižovaná

Základ daně
2 108 425,04
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
442 769,26
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 551 194,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 104 - SO 104 - O.K.Podřípská x Mostní

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

2 108 425,04

1 - Zemní práce

254 990,82

2 - Zakládání

9 957,96

5 - Komunikace

1 631 485,79

8 - Trubní vedení

7 772,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

202 298,47

PSV - Práce a dodávky PSV

1 920,00

767 - Konstrukce zámečnické

1 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt: SO 104 - SO 104 - O.K.Podřípská x Mostní

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 108 425,04

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 106 505,04

D	1	Zemní práce					
1	K	113107223	m2	1 190,000	42,00	49 980,00	
2	K	113201111a	m	161,000	52,00	8 372,00	
3	K	113201111b	m	43,000	52,00	2 236,00	
	W	18+25		43,000			
4	K	122201402	m3	514,000	20,00	10 280,00	
	W	482+32		514,000			
5	K	122201409	m3	154,200	5,00	771,00	
	W	514*0,3		154,200			
6	K	122202202	m3	210,000	50,00	10 500,00	
7	K	122202209	m3	63,000	5,00	315,00	
	W	210*0,30		63,000			
8	K	132201101	m3	9,000	75,00	675,00	
	W	45*0,40*0,50		9,000			
9	K	132201109	m3	2,700	5,00	13,50	
	W	9*0,30		2,700			
10	K	162301101	m3	120,000	16,00	1 920,00	
11	K	162301102	m3	58,500	18,00	1 053,00	
	W	(370*0,15)+3		58,500			
12	K	162701105a	m3	514,000	110,00	56 540,00	
	W	482+32		514,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
13	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku výkopu + výkop z ryh (210-120)+9	m3	99,000	110,00	10 890,00	
	W				99,000			
14	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodně zeminy do AZ+DK celkem z 15 km)	m3	2 570,000	7,00	17 990,00	
	W		514*5		2 570,000			
15	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteku zeminy, celkem do 15 km)	m3	495,000	7,00	3 465,00	
	W		99*5		495,000			
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - nakládání potřebného humusu (+ do svahovek) na mezidponii v rámci stavby (sejmuti viz SO 001-Příprava území)	m3	58,500	30,00	1 755,00	
	W		(370*0,15)+3		58,500			
17	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS (násyp ve středu mezi SO104.2 a 104 Kruh + prstenec SO104 kruh)	m3	120,000	31,00	3 720,00	
18	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypaných s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně 100%PS	m3	482,000	31,00	14 942,00	
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - přebytek výkopu	m3	99,000	8,00	792,00	
	W		(210-120)+9		99,000			
20	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztrátě 5%	kg	15,540	98,00	1 522,92	
	W		370*0,04*1,05		15,540			
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	165,330	80,00	13 226,40	
	W		99*1,67		165,330			
22	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	370,000	8,00	2 960,00	
23	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	370,000	9,00	3 330,00	
24	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	1 200,000	10,00	12 000,00	
	W		1200		1 200,000			
25	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa	m2	35,000	9,00	315,00	
26	K	181301102	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	370,000	51,00	18 870,00	
27	K	182911111	Výplň zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem pro výsadbu na svahu přes 1:2 do 1:1 - (prstenec celkem 3m3)	m2	23,000	10,00	230,00	
28	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000	2,00	740,00	
29	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrábáním - naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	370,000	4,00	1 480,00	
30	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	11,100	50,00	555,00	
	W		(3*370*10)/1000		11,100			
31	K	185851111	Dovoz vody pro zalitku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	11,100	320,00	3 552,00	
	D	2	Zakládání				9 957,96	
32	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber šterkopiskem netříděným - trativod (45*0,4*0,5)-(45*0,40*0,10)	m3	7,200	374,00	2 692,80	
	W				7,200			
33	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	45,000	75,00	3 375,00	
34	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného v tl.100 mm	m3	1,800	339,00	610,20	
	W		45*0,40*0,10		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	45,000	18,00	810,00	
36	K	289971213	Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m2	90,000	8,00	720,00	
37	M	673905340a	geotextilie šíře 500 cm, 400 g/m2 (celkem 135 m2 + ztratné a přesahy)	m	31,590	22,00	694,98	
	WV		(135/5)*1,17		31,590			
38	M	673905340	geotextilie šíře 500 cm, 400 g/m2 (celkem 135 m2 + ztratné a přesahy)	m	31,590	22,00	694,98	
	WV		(135/5)*1,17		31,590			
39	K	289971233	Vrstvy z geotextilií ve sklonu nad 1:1 š do 8,5 m	m2	45,000	8,00	360,00	
	WV							
D	5		Komunikace				1 631 485,79	
40	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	35,000	181,00	6 335,00	
41	K	564851114	Podklad ze šěrkorrtě ŠD (0-45) tl 180 mm - podklad vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m2	95,000	88,00	8 360,00	
	WV		95		95,000			
42	K	564871111	Podklad ze šěrkorrtě ŠD (0-45) tl 300 mm - podklad směrovací ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	1 414,400	122,00	172 556,80	
	WV		(1075*30)*1,28		1 414,400			
43	K	564890000	Podklad ze šěrkorrtě ŠD (0-45) tl. 300 mm - podklad směrovací ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	30,000	146,00	4 380,00	
44	K	564911411	Podklad z asfaltového recykliátu tl 50 mm - R-mat - podklad živичného chodníku (konstrukce 8)	m2	35,000	11,00	385,00	
45	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	1 075,000	347,00	373 025,00	
46	K	567114131	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) průměrná tl. 120 mm (tl.50 - 180 mm) - podkl. vrstva vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m2	95,000	321,00	30 495,00	
47	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstrukce v tl.min.550 mm vč. směr. ostrůvků , včetně indexu rozšíření vrstvy (Konstrukce č.2+č.5), vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	1 248,650	181,00	226 005,65	
	WV		(1075*30)*1,13		1 248,650			
48	K	567122114b	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad vozovky prstence (Konstrukce č.3), vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	95,000	181,00	17 195,00	
49	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy viz pol.1622701105a)	m3	32,000	151,00	4 832,00	
50	K	572753111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II, III) - (pod obrus.3m3) 3*2,2	t	6,600	1 895,00	12 507,00	
	WV		6,600		6,600			
51	K	573191111	Nádrž infiltrační kationaktivní v množství emulze 1 kg/m2 PI EK - na KSC plně konstrukce v tl.min.550 mm - (Konstrukce č.2)	m2	1 075,000	17,00	18 275,00	
52	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 C60 B3 - živичný chodník (Konstr.č.8)	m2	35,000	8,00	280,00	
53	K	573211111b	Postřik živичný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m2 - vozovka plně konstr. v tl.min.550 mm - na OK + ABVH (Konstr.č.2)	m2	2 150,000	13,00	27 950,00	
	WV		1075*2		2 150,000			
54	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj.postřik odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulze v množství 0,3kg/m2 (Konstr.č.1)	m2	105,000	10,00	1 050,00	
55	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	35,000	201,00	7 035,00	
56	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt fréz.vozovky (Konstrukce č.1)	m2	105,000	218,00	22 890,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	M	592174720	obrubník betonový silniční vnitřní obýlý R 0,5 78x15x25 cm z bet.C30/37-XF4 (+ztratiné 1%)	kus	5,179	77,00	398,78	
	W		(4/0,78)*1,01		5,179			
80	K	916131213e	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého 780x250x150 z bet.C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2	m	4,000	108,00	432,00	
81	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový (přejíždny) 100x15x15 cm z bet.C30/37-XF4 (+ ztratiné 1%)	kus	6,060	99,00	599,94	
	W		6*1,01		6,060			
82	K	916131213g	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet.C30/37 XF4 s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 (150x150 - přejíždny,nájezdový)	m	6,000	132,00	792,00	
83	K	916241113a	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č. 979024443) obrubník	m	161,000	85,00	13 685,00	
84	M	583803330	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP3 25x20 (+ ztratiné 1%)	m	47,470	320,00	15 190,40	
	W		47*1,01		47,470			
85	K	916241113b	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 12/15-XF2 - (OP3 250x200)	m	47,000	85,00	3 995,00	
86	M	583803730	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP6 15x25 (+ztratiné 1%)	m	54,540	266,00	14 507,64	
	W		54*1,01		54,540			
87	K	916241113c	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2- (OP6 250x150) - prstenec	m	54,000	85,00	4 590,00	
88	K	916241113d	Osazení chodnikového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2- (OP3 -250x150 R=0,5)	m	2,000	132,00	264,00	
89	M	583804140	obrubník kamenný obloukový ,materiálová skupina I/2 r=0,5÷1 m OP3 25x20 (+ztratiné 1%)	m	2,020	320,00	646,40	
	W		2*1,01		2,020			
90	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm sedý z bet.C30/37-XF4 (+ ztratiné 1%)	kus	2,020	88,00	177,76	
	W		2*1,01		2,020			
91	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového s boční opěrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	2,000	85,00	170,00	
92	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z bet.C12/15-XF2 - znovuosazení (nadvýšení stáv.kamenného obrubníku)	m3	16,905	2 450,00	41 417,25	
	W		(161*0,50*0,15)-(161*0,20*0,15)		16,905			
93	M	111636110	záilvka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,005	38 600,00	193,00	
	W		33*0,000120*1,2		0,005			
94	K	919722212	Zaliti spár živičnou záilvkou - příčných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	33,000	51,00	1 683,00	
95	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	33,000	65,00	2 145,00	
	W		6÷19÷8		33,000			
96	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami - část zábradlí v místě přechodu	m	10,000	65,00	650,00	
97	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	161,000	22,00	3 542,00	
98	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	476,000	60,00	28 560,00	
	W		"vybourané kamenivo" 1190*0,400		476,000			
99	K	979082113	Vodorovná doprava sutí (vybourané kamenivo) po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	476,000	23,00	10 948,00	
	W		1190*0,400		476,000			
100	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	6 664,000	3,50	23 324,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		476*14		6 664,000			
101	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	12,820	23,00	294,86	
102	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - obrubníky + zábradlí	t	12,820	38,00	487,16	
103	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - celkem do 15 km	t	25,640	6,00	153,84	
	W		12,82*2		25,640			
104	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	386,228	35,00	13 517,98	
	W		386,228		386,228			
D PSV							1 920,00	
D 767							1 920,00	
105	K	767221191	Příplatek k montáži zábradlí z trubek za vytvoření ohybu - ukončení odříznutého stávajícího zábradlí	kus	2,000	160,00	320,00	
106	K	767991912	Opravy zámečnických konstrukcí ostatní - samostatné řezání plamenem - odstranění části stávajícího zábradlí (v místě budoucího přechodu pro chodce)	kus	4,000	400,00	1 600,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 105 - SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova

KSO:

Místo: Kralupy nad Vítavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ:
Datum: 24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

1 676 636,99

DPH základní
snižená

Základ daně
1 676 636,99
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
352 093,77
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 028 730,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 105 - SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 676 636,99

1 - Zemní práce

153 626,54

2 - Zakládání

10 966,00

4 - Vodovodné konstrukce

10 740,00

43 - Vodovodné konstrukce - schodiště

10 740,00

5 - Komunikace

1 249 507,91

8 - Trubní vedení

5 696,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

232 500,54

PSV - Práce a dodávky PSV

1 600,00

767 - Konstrukce zámečnické

1 600,00

M - Práce a dodávky M

12 000,00

43-M - Montáž ocelových konstrukcí

12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411

Objekt: SO 105 - SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPIÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV				1 676 636,99				
D 1 Zemní práce				1 663 036,99				
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m ² z velkých kostek do lože z kameniva těženého - kostky budou znovu osazeny	m ²	37,000	60,00	2 220,00	
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl . do 0,200m (v tl.150mm - 0,235t/m ²) - pod chodníky	m ²	240,000	30,00	7 200,00	
3	K	113107222b	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drceného tl . do 0,200m (v tl.170mm - 0,235t/m ²) - odstranění nestmelených vrstev	m ²	830,000	30,00	24 900,00	
4	K	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z cementové stabilizace tl přes 150 do 300 mm (tl.210 mm - 0,500t/m ²)	m ²	830,000	50,00	41 500,00	
5	K	113201111a	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných (budou zpetně použity)	m	26,000	52,00	1 352,00	
6	K	113201111b	Vytrhání obrub silničních ležatých - betonových - obrubníky budou odvezeny (0,290t/m)	m	125,000	52,00	6 500,00	
7	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m ³ - zemina vhodná pro aktivní zónu + dosypávku krajnic + nedostatek násypu	m ³	180,000	30,00	5 400,00	
	VV		110+14+(116-60)		180,000			
8	K	122201409	Příplatek za lepidlost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m ³	37,200	5,00	186,00	
	VV		124*0,3		37,200			
9	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m ³ v hornině tř. 3 - výkop	m ³	60,000	50,00	3 000,00	
10	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost - 30%	m ³	18,000	5,00	90,00	
	VV		60*0,30		18,000			
11	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ - pro trativod DN 150	m ³	11,600	75,00	870,00	
	VV		58*0,40*0,50		11,600			
12	K	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m ³	3,480	5,00	17,40	
	VV		11,6*0,30		3,480			
13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - výkop do násypu	m ³	60,000	18,00	1 080,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
14	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezideponie(v rámci stavby-viz příprava území)	m3	22,500	21,00	472,50	
	W		(130*0,15)*3		22,500			
15	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ + DK+N	m3	11,600	110,00	1 276,00	
16	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku výkopu + výkop z rýh	m3	180,000	110,00	19 800,00	
	W		110*14+(116-60)		180,000			
17	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ+DK +N celkem z 15 km)	m3	900,000	7,00	6 300,00	
	W		180*5		900,000			
18	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteku zeminy, celkem do 15 km)	m3	58,000	7,00	406,00	
	W		11,6*5		58,000			
19	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - nakládání potřebného humusu (+ do svahovek) na mezideponii v rámci stavby (sejmutí viz SO 001-Příprava území)	m3	22,500	20,00	450,00	
	W		(130*0,15)*3		22,500			
20	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS (násyp SO105.1,SO 105.2 a SO105 kruh)	m3	116,000	31,00	3 596,00	
21	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztratné 5%	kg	5,460	98,00	535,08	
	W		130*0,04*1,05		5,460			
22	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypaných s vlhkostí (td) 0,9 v aktivní zóně 100%PS	m3	110,000	31,00	3 410,00	
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce - zemina z výkopu rýh	m3	11,600	8,00	92,80	
	W		11,6		11,600			
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	19,372	80,00	1 549,76	
	W		11,6*1,67		19,372			
25	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	130,000	8,00	1 040,00	
26	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	130,000	9,00	1 170,00	
27	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	900,000	10,00	9 000,00	
28	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa - chodníky	m2	130,000	9,00	1 170,00	
29	K	181301102	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	130,000	51,00	6 630,00	
30	K	182911111	Výplň zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem pro výsadbu na svahu přes 1:2 do 1:1 - (prstavec celkem cca 3m3)	m2	19,000	10,00	190,00	
31	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	2,00	260,00	
32	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním , naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	4,00	520,00	
33	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	3,900	50,00	195,00	
	W		(3*130*10)/1000		3,900			
34	K	185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	3,900	320,00	1 248,00	
	W				3,900			
D	2		Zakládání				10 966,00	
35	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	58,000	75,00	4 350,00	
36	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber šterkopiskem netřídným - trativod	m3	9,280	374,00	3 470,72	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	212572111	(58*0,4*0,5)-(58*0,40*0,10) Lože pro traviny ze štěrpkopisku tříděného v tl.100 mm	m3	9,280	339,00	786,48	
38	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	2,320			
39	M	673905340	geotextilie šíře 500 cm, 400 g/m2 (celkem 100 m2 + ztratné a přesahy)	m	58,000	18,00	1 044,00	
40	K	289971213	(100/5)*1,17 Vrstvy z geotextilií ve sklonu do 1:5 s do 8,5 m	m2	23,400	22,00	514,80	
					100,000	8,00	800,00	
D 4			Vodorovné konstrukce				10 740,00	
D 43			Vodorovné konstrukce - schodiště				10 740,00	
41	K	461920000	Osazení prefabrikátů betonových hmotnosti nad 200 do 1000 kg - betonové květináče o rozměrech 1,0 m x 1,0m	kus	3,000	450,00	1 350,00	
42	M	592280000	Betonové květinové nádoby o rozměrech 1m x 1m	kus	3,000	3 130,00	9 390,00	
D 5			Komunikace				1 249 507,91	
43	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	55,000	47,00	2 585,00	
44	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrpkopisku ŠP tl 150 mm - podklad dlažďového chodníku (Konstrukce č.6)	m2	35,000	57,00	1 995,00	
45	K	564851114	Podklad ze štěrkdrtě ŠD (0-45) tl 180 mm - podklad vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m2	85,000	88,00	7 480,00	
46	K	564871111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD (0-45) tl. 300 mm - podklad směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m2	85,000			
47	K	564890000	Podklad z asfaltového recykliátu tl 50 mm - R-mat - podklad živичného chodníku (Konstrukce 8)	m2	939,600	122,00	114 631,20	
48	K	564911411	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š přes 3 m - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m2	939,600			
49	K	565176121	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) průměrná tl. 120 mm (tl.50 - 180 mm) - podkl.vrstva vozovky prstence (Konstrukce č.3)	m2	30,000	146,00	4 380,00	
50	K	567114131	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstrukce v tl.min.550 mm vč.směr.ostrůvků , včetně indexu rozšíření vrstvy(Konstrukce č.2+č.5),vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	55,000	11,00	605,00	
51	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad plně konstrukce v tl.min.550 mm vč.směr.ostrůvků , včetně indexu rozšíření vrstvy(Konstrukce č.2+č.5),vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	780,000	347,00	270 660,00	
52	K	567122114b	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm - podklad vozovky prstence (Konstrukce č.3), vč. nákladů na ošetření povrchu podkladu vodou	m2	85,000	314,00	26 690,00	
53	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy obsahem pol.162701105a)	m3	947,700	181,00	171 533,70	
54	K	572753111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II,III) - (pod obrus.2m3)	t	4,400	1 895,00	8 338,00	
55	K	573191111	Nářer infiltriční kationaktivní v množství emulzi 1 kg/m2 PI EK - na KSC plně konstrukce v tl.min.550 mm - (Konstrukce č.2)	m2	4,400			
56	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 C60 B3 - živичný chodník (Konstr.č.8)	m2	780,000	17,00	13 260,00	
57	K	573211111b	Postřík živичný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m2 - vozovka plná konstr. v tl.min.550 mm - na OK + ABVH (Konstr.č.2)	m2	55,000	13,00	715,00	
					1 560,000	10,00	15 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	780*2			1 560,000			
58	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m ² - spoj.postřík odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m ² (Konstr.č.1)	m ²	125,000	8,00	1 000,00	
59	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živického chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	55,000	201,00	11 055,00	
60	K	577144141b	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt fréz.vozovky (Konstrukce č.1)	m ²	125,000	218,00	27 250,00	
61	K	577144141c	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt plně konstrukce vozovky v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m ²	780,000	218,00	170 040,00	
62	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH I) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - podklad plně konstrukce v tl.min.550mm (Konstrukce č.2)	m ²	780,000	254,00	198 120,00	
63	K	591141111b	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene D16 do betonového lože v tl.50mm - přeskládání stávající dlažby (viz vybourání a očištění)	m ²	37,000	188,00	6 956,00	
64	K	596211110a	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ² včetně lože z kameniva v tl.30 mm.Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m ²	2,000	188,00	376,00	
65	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)	m ²	2,060	439,00	904,34	
	VV	2*1,03			2,060			
66	K	591141111a	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene D16 do betonového lože v tl.50mm - kryt prstence (Konstrukce č.3)	m ²	85,000	188,00	15 980,00	
67	M	583801590	kostka dlažební velká, materiálová skupina I/2 velikost 15/17 třída I (2,4m ² /1t, + ztratné 1%)	t	35,771	3 320,00	118 759,72	
	VV	(85/2,4)*1,01			35,771			
68	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m ² , včetně lože z kam.těž. nebo drceného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním, vč.vyplnění spar a smetením přebyteku kameniva - kryt směrovacích ostrůvků (Konstrukce č.5)	m ²	30,000	180,00	5 400,00	
69	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztratné 2%)	m ²	30,600	320,00	9 792,00	
	VV	30*1,02			30,600			
70	K	596211110c	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ² včetně lože z kameniva v tl.30 mm, s dvojitým hutněním,včetně vyplnění spar a smetením přebytečného materiálu - kryt dlaž.chodníku (Konstrukce č.6)	m ²	35,000	180,00	6 300,00	
71	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztratné 3%)	m ²	36,050	299,00	10 778,95	
	VV	35*1,03			36,050			
72	M	59228300	Svahové tvarovky pro zahradní a parkové zidky do v.1,5 m - 40x30x22 - 13 ks/m ² zidky, váha 18 kg	kus	250,000	36,00	9 000,00	
73	K	596412210	Vyskládání svahových tvarovek do zidky okolo prstence (tři vrstvy)	m ²	19,000	96,00	1 824,00	
	D	8	Trubní vedení				5 696,00	
74	K	877340000	Výrez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00	
75	K	899331000	Výšková úprava stávajících šachet podbetonováním - zvýšením poklopu	kus	2,000	388,00	776,00	
76	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu - nadvýšení povrch.znaků inž.síti	kus	2,000	650,00	1 300,00	
77	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení znaků inž.síti	kus	4,000	800,00	3 200,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				232 500,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
78	K	911230000	Osazení a montáž silničního zábradlí ocelového se dvěma madly, s vykopáním jamek a zabetonováním, včetně dodání dílů zábradlí, včetně náteru (prodloužení stávajícího zábradlí)	m	4,000	2 880,00	11 520,00	
79	K	912401111a	Obrubníkové knoflíky - osazení (navrtání) do obrubníku (prstence) po 1,5 m včetně dodávky	kus	52,000	121,00	6 292,00	
80	K	912401111b	Silniční knoflíky - osazení (navrtání) do kraje vozovky podél prstence po 1,5 m včetně dodávky	kus	36,000	150,00	5 400,00	
81	K	916131213a	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet. C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2	m	80,000	132,00	10 560,00	
82	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm z bet. C30/37-XF4 (ztratné 1%)	kus	80,800	105,00	8 484,00	
	VV		80*1,01		80,800			
83	K	916131213e	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého 780x250x150 z bet. C30/37-XF4 s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2	m	8,000	132,00	1 056,00	
84	M	592174720	obrubník betonový silniční vnitřní oblé R 0,5 78x15x25 cm z bet. C30/37-XF4 (+ztratné 1%)	kus	10,359	77,00	797,64	
	VV		(8/0,78)*1,01		10,359			
85	K	916241113a	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č. 979024443) obrubník	m	26,000	85,00	2 210,00	
86	K	916241113b	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 12/15-XF2 - (OP3 250x200)	m	7,000	85,00	595,00	
87	M	583803330	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP3 25x20 (+ ztratné 1%)	m	7,070	320,00	2 262,40	
	VV		7*1,01		7,070			
88	K	916241113c	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 - (OP6 250x150) - prstenec	m	48,000	85,00	4 080,00	
89	M	583803730	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP6 15x25 (+ztratné 1%)	m	48,480	320,00	15 513,60	
	VV		48*1,01		48,480			
90	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového s boční opěrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	21,000	85,00	1 785,00	
91	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý z bet. C30/37-XF4 (+ ztratné 1%)	kus	21,210	75,00	1 590,75	
	VV		21*1,01		21,210			
92	M	111636110	závívka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,007	38 600,00	270,20	
	VV		47*0,000120*1,2		0,007			
93	K	916991121a	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého C12/15-XF2 - znovuosazení (nadvýšení stáv. kamenného obrubníku)	m3	2,730	2 450,00	6 688,50	
	VV		(26*0,50*0,15)+(26*0,20*0,15)		2,730			
94	K	916991121b	Obetonování odvodňovacího hlubokého polymetbet. žlabu DN 100 z bet. C12/15-XF2	m3	1,530	2 400,00	3 672,00	
	VV		(12*0,45*0,15)+(2*12*0,15*0,20)		1,530			
95	K	919722212	Zaliti spár živičnou závlivkou - příčných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	47,000	51,00	2 397,00	
96	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	47,000	65,00	3 055,00	
	VV		5+3+5+14+20		47,000			
97	K	919800000	Řezání stávajícího ocelového zábradlí (před nastavením-prodloužením)	kus	2,000	100,00	200,00	
98	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm - (DN 100)	m	12,000	500,00	6 000,00	
99	M	592270001	Odvodňovací žlab z polymerbetonu DN 100 s krycím roštem (pro zatížení A 15 - chodci + kola)	m	11,500	1 620,00	18 630,00	
100	M	592270002	krycí rošt polymerbetonového žlabu DN 100	kus	12,000	860,00	10 320,00	
101	M	592270003	čelní ukončující stěna polymerbetonového žlabu DN 100	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	
102	M	592270004	vpust' hl. polymerbet. žlabu (rozměr dl. 0,50m)	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
103	K	969020000	Vybourání stávajícího odvodňovacího žlábků (typu ACO DRAIN) vč.obetonování	m	10,000	220,00	2 200,00	
104	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	26,000	22,00	572,00	
105	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým - rozebrané žulové kostky D16 budou znovu použity	m2	37,000	50,00	1 850,00	
106	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	666,450	60,00	39 987,00	
			"vybourané kamenivo+CS"		666,45			
107	K	979082113	Vodorovná doprava suti (vybourané kamenivo + cement.stabil.) po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	666,450	23,00	15 328,35	
			(240*0,235)+(830*0,235)+(830*0,500)		666,450			
108	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti (odvoz celkem do 15 km)	t	9 330,300	3,50	32 656,05	
			666,45*14		9 330,300			
109	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	38,750	60,00	2 325,00	
110	K	979084113b	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m - ocelová konstrukce kabelové lávky do šrotu - (celkem odvoz do 15 km)	t	6,000	23,00	138,00	
111	K	979084119b	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot - ocelová konstrukce do šrotu - celkem do 15 km	t	84,000	3,20	268,80	
			6*14		84,000			
112	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - obrubníky + odvodňovací žlab	t	38,750	38,00	1 472,50	
113	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - celkem do 15 km	t	77,500	6,00	465,00	
			38,75*2		77,500			
114	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	230,250	35,00	8 058,75	
			230,25		230,250			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 600,00	
D	767		Konstrukce zámečnické				1 600,00	
115	K	767991911	Opravy zámečnických konstrukcí ostatní - samostatné svařování - nastavení (prodloužení stávajícího zábradlí)	kus	2,000	400,00	800,00	
116	K	767991912	Opravy zámečnických konstrukcí ostatní - samostatné řezání plamenem (nastavení - prodloužení stávajícího zábradlí)	kus	2,000	400,00	800,00	
D	M		Práce a dodávky M				12 000,00	
D	43-M		Montáž ocelových konstrukcí				12 000,00	
117	K	230080451	Demontáž ocel.konstr.do šrotu - ocelová kabelová lávka dl.40 m (příhradová svařená truhlíková konstrukce) - odhad	kg	6 000,000	2,00	12 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411
Objekt: Kralupy nad Vltavou - průtah

SO 106a - SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

655 298,66

DPH základní
snižovaná

Základ daně
655 298,66
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
137 612,72
0,00

Cena s DPH

V CZK

792 911,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 106a - SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	38 242,92
5 - Komunikace	292 461,76
8 - Trubní vedení	4 864,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	319 729,98
	655 298,66
	655 298,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt: **SO 106a - SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje**

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							
0	HSV					655 298,66	
D	1	Zemní práce				655 298,66	
1	K	113107162	m2	20,000	30,00	600,00	
		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm - (0,235t/m2)					
2	K	113107222	m2	265,000	30,00	7 950,00	
		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl . do 0,200m (v tl.200mm - 0,235t/m2) - pod chodníky					
3	K	11320111a	m	89,000	52,00	4 628,00	
		Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných (budou zpětne použity)					
4	K	113204111	m	54,000	52,00	2 808,00	
		Vytrhání obrub záhonových - stavající betonové (0,040t/m) - budou odvezeny					
5	K	122201401	m3	8,000	30,00	240,00	
		Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3 - získání vhodné zeminy do aktivní zóny + dosypávky krajnic					
	W			8,000			
6	K	122201409	m3	2,400	5,00	12,00	
		Příplatek za lepivost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%					
	W			2,400			
7	K	122202201	m3	58,000	50,00	2 900,00	
		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3					
8	K	122202209	m3	17,400	5,00	87,00	
		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost - 30%					
	W			17,400			
9	K	162301101	m3	19,000	18,00	342,00	
		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - výkop do násypu					
10	K	162301102	m3	3,900	21,00	81,90	
		Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezidoponie(v rámci stavby-viz příprava území)					
	W			3,900			
11	K	162701105a	m3	8,000	110,00	880,00	
		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ + DK					
	W			8,000			
12	K	162701105b	m3	39,000	110,00	4 290,00	
		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku výkopu + výkop z rýh (58-19)					
	W			39,000			
13	K	162701109a	m3	40,000	7,00	280,00	
		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ + DK celkem z 15 km)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		8*5		40,000			
14	K	16270109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteků zeminy, celkem do 15 km)	m3	195,000	7,00	1 365,00	
	W		39*5		195,000			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 - nakládání potřebného humusu (+ do svahovek) na mezideponii v rámci stavby (sejmutí viz SO 001-Příprava území)	m3	3,900	20,00	78,00	
	W		26*0,15		3,900			
16	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	19,000	31,00	589,00	
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - přebytek zeminy z výkopu + z výkopu rýh	m3	39,000	8,00	312,00	
	W		(58-19)		39,000			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	65,130	80,00	5 210,40	
	W		39*1,67		65,130			
19	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	26,000	8,00	208,00	
20	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m2 + ztratné 5%	kg	1,092	98,00	107,02	
	W		26*0,04*1,05		1,092			
21	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m2	26,000	9,00	234,00	
22	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	132,000	10,00	1 320,00	
23	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa - chodníky	m2	10,000	9,00	90,00	
24	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	26,000	51,00	1 326,00	
25	K	182201101	Svahování násypů - před položením betonové dlažby (zpevněný svah mezi SO 106 a SO 102.1) - Konstrukce č.10	m2	155,000	12,00	1 860,00	
26	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	2,00	52,00	
27	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním , naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	4,00	104,00	
28	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x	m3	0,780	50,00	39,00	
	W		(3*26*10)/1000		0,780			
29	K	185851111	Dovoz vody pro zálitku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	0,780	320,00	249,60	
	D	5	Komunikace				292 461,76	
30	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm - zpevněný svah mezi SO 106 a SO 102.1 (Konstrukce č.10)	m2	155,000	262,00	40 610,00	
31	K	451319779	Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu nebo lože z betonu (Konstr.č.10)	m2	155,000	44,00	6 820,00	
32	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	13,000	47,00	611,00	
33	K	564851111a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - podklad plně konstrukce vozovky ul.Jiráskova (Konstrukce č.7 + rozšíření vrstvy)	m2	145,200	57,00	8 276,40	
	W		132*1,1		145,200			
34	K	564851111b	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - podklad zámkové dlažby - zpevnění krajnice (bezpečnostní odstup) za přejezdovým obrubníkem podél vozovky	m2	13,000	57,00	741,00	
	W		13		13,000			
35	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm - R-mat - podklad živичného chodníku (konstrukce 8)	m2	13,000	11,00	143,00	
36	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm - podkl.ul.Jiráskova - (Konstrukce č.7)	m2	132,000	145,00	19 140,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
37	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy obsahem pol.162701105a)	m3	8,000	151,00	1 208,00	
38	K	572753111	Wyrovnaní povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II, III) - (pod obrus.7m3)	t	5,940	1 895,00	11 256,30	
	VV		2,7*2,2		5,940			
39	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 C60 B3 - na K5C (Konstrukce č.7)	m2	132,000	17,00	2 244,00	
40	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2. C60 B3 - plná konst.r. ul.Jiráskova + živičný chodník (Konstr.č.7+8)	m2	145,000	8,00	1 160,00	
	VV		132+13		145,000			
41	K	573231111	Postřík živičný-spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m2 - spoj: postřík odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m2 (Konstr.č.1)	m2	266,000	10,00	2 660,00	
42	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt vozovky ul.Jiráskova (Konstrukce č.7)	m2	132,000	174,00	22 968,00	
43	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živičného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	13,000	201,00	2 613,00	
44	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt na odřezovanou vozovku (Konstrukce č.1)	m2	266,000	218,00	57 988,00	
45	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH,OK) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - ložná vrstva konstrukce ul.Jiráskova (Konstrukce č.7)	m2	132,000	217,00	28 644,00	
46	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl.do 50 m2 včetně lože z kameniva v tl.30 mm. Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m2	3,000	188,00	564,00	
47	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)	m2	3,090	439,00	1 356,51	
	VV		3*1,03		3,090			
48	K	596211000	Kladení zámkové dlažby tl.60 mm do betonu, ve svahu 1:2 - (podkladní beton viz polč.451317777)	m2	155,000	188,00	29 140,00	
49	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztratné 3%)	m2	159,650	299,00	47 735,35	
	VV		155*1,03		159,650			
50	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozem.komun. tl 80 mm skupiny A pl.do 100 m2, vč. lože z kam.těž. nebo drceného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním, vč. vyplnění spar a smetením přebytku kameniva-zpevnění pruhu za přejezdním obrubníkem podél vozovky	m2	13,000	180,00	2 340,00	
51	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztratné 2%)	m2	13,260	320,00	4 243,20	
	VV		13*1,02		13,260			
	D	8	Trubní vedení				4 864,00	
52	K	899331000	Výšková úprava stávajících šachet podbetonováním - zvýšením poklopu	kus	3,000	388,00	1 164,00	
53	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu - nadvýšení povrch.znaků inž.siti	kus	2,000	650,00	1 300,00	
54	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení znaků inž.siti	kus	3,000	800,00	2 400,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				319 729,98	
55	K	911230000	Osazení a montáž silničního zábradlí ocelového se dvěma madly,s vykopáním jamek a zabetonováním, včetně dodání dílů zábradlí, včetně nátěru	m	52,000	2 880,00	149 760,00	
56	K	915490000	Osazení zpomalovacích pruhů na vozovce ke snížení rychlosti v obydlých částech měst a obcí, včetně vložení ocelového drátu do drážky pod práh (pro zpevnění), včetně montáže na vozovku pomocí vrutů	kus	5,000	1 280,00	6 400,00	
57	M	404000000	Příčný práh - "malé zpomalovací kruhové polštáře" (dle TP 85) - dopravní opatření pro snížení rychlosti	kus	5,000	6 230,00	31 150,00	
58	K	916130000	Osazení silničního obruby z betonových palisád s boční operou do lože z betonu prostého C12/15-XF2	m	39,000	250,00	9 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
59	M	592284090	PALISADA betonová přírodní 16X16X60 cm	kus	244,000	102,00	24 888,00	
60	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého z bet. C30/37-XF4 s boční opěrrou do lože z betonu C12/15-XF2 - přímý	m	23,000	132,00	3 036,00	
61	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm z bet. C30/37-XF4 (ztratné 1%)	kus	23,230	105,00	2 439,15	
	W		23*1,01		23,230			
62	K	916241113a	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č.979024443) obrubník	m	89,000	85,00	7 565,00	
63	M	583803330	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP3 25x20 (+ ztratné 1%)	m	45,450	320,00	14 544,00	
	W		45*1,01		45,450			
64	K	916241113b	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého C 12/15-XF2 - (OP3 250x200)	m	45,000	85,00	3 825,00	
65	K	916561111	Osazení záhonového obrubníku betonového s boční opěrrou z betonu prostého tř.C 12/15	m	28,000	85,00	2 380,00	
66	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý z bet. C30/37-XF4 (+ ztratné 1%)	kus	28,280	75,00	2 121,00	
	W		28*1,01		28,280			
67	M	111636110	závlivka asfaltová pro komunikace AŽ bal. bubny	t	0,022	38 600,00	849,20	
	W		152*0,000120*1,2		0,022			
68	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z bet.C12/15-XF2 - znovuosazení (nadvyšší stav.kamenného obrubníku)	m3	9,345	2 450,00	22 895,25	
	W		(89*0,50*0,15)+(89*0,20*0,15)		9,345			
69	K	919722212	Zaliti spár živičnou závlivkou - příčných za tepla s těsněním 3.9 mm - napojení (viz řezání)	m	152,000	51,00	7 752,00	
70	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm - řezání spár při napojení nového a stávajícího krytu a kolem obrub	m	152,000	65,00	9 880,00	
71	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami (0.035t/m)	m	59,000	60,00	3 540,00	
72	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	89,000	22,00	1 958,00	
73	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	66,975	60,00	4 018,50	
	W		"vybourané kamenivo" 4,7+62,275		66,975			
74	K	979082113	Vodorovná doprava sutí (vybourané kamenivo) po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	66,975	23,00	1 540,43	
	W		(20*0,235)+(265*0,235)		66,975			
75	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	937,650	3,50	3 281,78	
	W		66,975*14		937,650			
76	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku - záhon.obr.	t	2,160	60,00	129,60	
77	K	979084113b	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m - ocelové zábradlí do šrotu - (celkem odvoz do 15 km)	t	2,065	23,00	47,50	
	W		59*0,035		2,065			
78	K	979084119b	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot - ocel. zábradlí do šrotu (celkem do 15 km)	t	28,910	3,50	101,19	
	W		2,065*14		28,910			
79	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km	t	2,160	38,00	82,08	
	W		54*0,040		2,160			
80	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - záh.obr. celkem do 15 km	t	4,320	6,00	25,92	
	W		2,16*2		4,320			
81	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	164,868	35,00	5 770,38	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 106b - SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města

KSO:

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

437 932,53

DPH základní
snížená

Základ daně
437 932,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
91 965,83
0,00

Cena s DPH

v CZK

529 898,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 106b - SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	54 981,20
2 - Zakládání	3 328,00
5 - Komunikace	278 455,09
8 - Trubní vedení	3 446,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	97 722,24
	437 932,53
	437 932,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411

Objekt: SO 106b - SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

437 932,53

D HSV Práce a dodávky HSV

437 932,53

D	1		Zemní práce				54 981,20	
1	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drčeného tl 200 mm - (0,235t/m ²)	m ²	100,000	30,00	3 000,00	
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drčeného tl. do 0,200m (v tl.200mm - 0,235t/m ²) - pod chodníky	m ²	245,000	30,00	7 350,00	
3	K	11320111a	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných (budou zpetně použity)	m	126,000	52,00	6 552,00	
4	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových - stávající betonové (0,040t/m) - budou odvezeny	m	81,000	52,00	4 212,00	
5	K	122201401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m ³ - získání vhodné zeminy do aktivní zóny + dosypávky krajnic	m ³	89,000	30,00	2 670,00	
			85+4		89,000			
6	K	122201409	Příplatek za lepvost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m ³	26,700	5,00	133,50	
			89*0,3		26,700			
7	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m ³ v hornině tř. 3	m ³	37,000	50,00	1 850,00	
8	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepvost - 30%	m ³	11,100	5,00	55,50	
			37*0,30		11,100			
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ - pro trativod DN 150	m ³	4,000	75,00	300,00	
			20*0,40*0,50		4,000			
10	K	132201109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 - 30%	m ³	1,200	5,00	6,00	
			4*0,30		1,200			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - výkop do násypu	m ³	14,000	18,00	252,00	
12	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz vhodné zeminy pro AZ + DK	m ³	89,000	110,00	9 790,00	
			85+4		89,000			
13	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz přebyteku výkopu + výkop z rýh (37-14)+4	m ³	27,000	110,00	2 970,00	
					27,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz vhodné zeminy do AZ + DK celkem z 15 km)	m3	445,000	7,00	3 115,00	
			(85-4)*5		445,000			
15	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (odvoz přebyteků zeminy, celkem do 15 km)	m3	135,000	7,00	945,00	
			27*5		135,000			
16	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m3	14,000	31,00	434,00	
17	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí (td) 0,9 v aktivní zóně 100%PS	m3	85,000	31,00	2 635,00	
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - přebytek zeminy z výkopu + z výkopu rýh (37-14)+4	m3	27,000	8,00	216,00	
			27,000		27,000			
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	45,090	80,00	3 607,20	
			27*1,67		45,090			
20	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 60MPa	m2	118,000	16,00	1 888,00	
21	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa - chodníky	m2	250,000	12,00	3 000,00	
			Zakládání				3 328,00	
22	M	286112250	trubka drenážní flexibilní D 160 mm	m	20,000	75,00	1 500,00	
23	K	211571112	Vyplň odvodňovacích zeber šterkopiskem netřídněným - trativod (20*0,4*0,5)-(20*0,40*0,10)	m3	3,200	374,00	1 196,80	
					3,200			
24	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku třídněného v tl.100 mm	m3	0,800	339,00	271,20	
			20*0,40*0,10		0,800			
25	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	20,000	18,00	360,00	
			Komunikace				278 455,09	
26	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm - zpevněný svah mezi SO 106 a SO 102.1 (Konstrukce č.10)	m2	23,000	262,00	6 026,00	
27	K	451319779	Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu nebo lože z betonu (Konstr.č.10)	m2	23,000	44,00	1 012,00	
28	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m2	232,000	47,00	10 904,00	
29	K	564851111a	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - podklad plně konstrukce vozovky ul.Jiráskova (Konstrukce č.7 + rozšíření vrstvy)	m2	129,800	57,00	7 398,60	
			118*1,1		129,800			
30	K	564851111b	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm - podklad zámkové dlažby - zpevnění krajnice (bezpečnostní odstup) za přejezdovým obrubníkem podél vozovky	m2	7,000	57,00	399,00	
31	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm - R-mat - podklad živичného chodníku (konstrukce 8)	m2	232,000	11,00	2 552,00	
32	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm - podkl.ul.Jiráskova - (Konstrukce č.7)	m2	118,000	145,00	17 110,00	
33	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním (dovoz vhodné zeminy obsahem pol.162701105a)	m3	4,000	151,00	604,00	
34	K	572753111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů asfaltovým betonem ACO16 (ABH II,III) - (pod obrus.7m3)	t	9,460	1 895,00	17 926,70	
			4,3*2,2		9,460			
35	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 C60 B3 - na KSC (Konstrukce č.7)	m2	118,000	17,00	2 006,00	
36	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2 C60 B3 - plná konstr.ul.Jiráskova + živичný chodník (Konstr.č.7+8)	m2	350,000	13,00	4 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
WV		118+232			350,000			
37	K	57323111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,3 kg/m ² - spoj.postřik odřezovaného a opraveného povrchu kationaktivní emulzí v množství 0,3kg/m ² (Konstr.č.1)	m ²	429,000	10,00	4 290,00	
38	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt vozovky ul.Jiráskova (Konstrukce č.7)	m ²	118,000	174,00	20 532,00	
39	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (AB.J) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živičného chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	232,000	201,00	46 632,00	
40	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu - kryt na odřezovanou vozovku (Konstrukce č.1)	m ²	429,000	218,00	93 522,00	
41	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH,OK) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu - ložná vrstva konstrukce ul.Jiráskova (Konstrukce č.7)	m ²	118,000	217,00	25 606,00	
42	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ² včetně lože z kameniva v tl.30 mm.Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m ²	4,000	188,00	752,00	
43	M	592452670	dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)	m ²	4,120	439,00	1 808,68	
WV		4*1,03			4,120			
44	K	596211000	Kladení zámkové dlažby tl.60 mm do betonu, ve svahu 1:2 - (podkladní beton viz polč.451317777)	m ²	23,000	180,00	4 140,00	
45	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní (ztratné 3%)	m ²	23,690	299,00	7 083,31	
WV		23*1,03			23,690			
46	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozem.komun. tl 80 mm skupiny A pl do 100 m ² , vč. lože z kam.těž. nebo drceného v tl.40 mm,s dvojitým hutněním, vč.vyplnění spar a smetením přebytku kameniva-zpevnění pruhu za přejezdovým obrubníkem podél vozovky	m ²	7,000	188,00	1 316,00	
47	M	592452660	dlažba 20 x 10 x 8 cm barevná (ztratné 2%)	m ²	7,140	320,00	2 284,80	
WV		7*1,02			7,140			
D	8		Trubní vedení				3 446,00	
48	K	877340000	Výřez a montáž připojení drenážní trubky DN 150 do uliční vpusti	kus	1,000	420,00	420,00	
49	K	899331000	Výšková úprava stávajících šachet podbetonováním - zvýšením poklopu	kus	2,000	388,00	776,00	
50	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu - nadvýšení povrch.znaků inž.síti	kus	1,000	650,00	650,00	
51	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením šoupěte - nadvýšení znaků inž.síti	kus	2,000	800,00	1 600,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				97 722,24	
52	K	91624113a	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C12/15-XF2 - bude použit stávající vybouraný a očištěný (viz pol.č.979024443) obrubník	m	126,000	85,00	10 710,00	
53	M	583803330	obrubník kamenný přímý, materiálová skupina I/2 OP3 25x20 (+ ztratné 1%)	m	35,350	320,00	11 312,00	
WV		35*1,01			35,350			
54	K	91624113b	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C 12/15-XF2 - (OP3 25x200)	m	35,000	132,00	4 620,00	
55	M	111636110	závitka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,025	38 600,00	965,00	
WV		174*0,000120*1,2			0,025			
56	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého z bet.C12/15-XF2 - znovuosazení (nadvýšení stáv.kamenného obrubníku)	m ³	13,230	2 450,00	32 413,50	
WV		(126*0,50*0,15)+(126*0,20*0,15)			13,230			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	919722212	Zalítí spár živčnou zálitkou - příčných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	174,000	51,00	8 874,00	
58	K	919735111	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 50 mm - řezání spar při napojení nového a stávajícího krytu a kolem obrub	m	174,000	65,00	11 310,00	
59	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních (stáv.kamenné obrubníky budou znovu použity)	m	126,000	22,00	2 772,00	
60	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	81,075	60,00	4 864,50	
			"vybourané kamenivo" 23,5*57,575		81,075			
61	K	979082113	Vodorovná doprava sutí (vybourané kamenivo) po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	81,075	23,00	1 864,73	
			(100*0,235)+(245*0,235)		81,075			
62	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy sutí (odvoz celkem do 15 km)	t	1 135,050	3,50	3 972,68	
			81,075*14		1 135,050			
63	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku - záhon.obr.	t	3,240	60,00	194,40	
64	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km	t	3,240	38,00	123,12	
			81*0,040		3,240			
65	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - záh.obr. celkem do 15 km	t	6,480	6,00	38,88	
			3,24*2		6,480			
66	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živčným	t	105,355	35,00	3 687,43	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 107 - SO 107 - Úprava chodníku

KSO:

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

95 312,71

DPH základní
snížená

Základ daně

95 312,71

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

20 015,67

0,00

Cena s DPH

V CZK

115 328,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 107 - SO 107 - Úprava chodníku

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

95 312,71

95 312,71

11 002,50

75 384,42

8 925,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 107 - SO 107 - Úprava chodníku

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Krížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				95 312,71	
D	1		Zemní práce				11 002,50	
1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drčeného tl. 0,200m (0,235t/m ²) - pod chodníky	m ²	250,000	30,00	7 500,00	
2	K	122201401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m ³ - získání vhodné zeminy do násypu	m ³	5,000	30,00	150,00	
			5		5,000			
3	K	122201409	Příplatek za teplost u vykopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m ³	1,500	5,00	7,50	
			5*0,3		1,500			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz nedostatku zeminy do násypu (celkem z 15 km)	m ³	5,000	110,00	550,00	
			5		5,000			
5	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m ³	5,000	31,00	155,00	
6	K	181101102b	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - 30MPa - chodníky	m ²	220,000	12,00	2 640,00	
D	5		Komunikace				75 384,42	
7	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	220,000	47,00	10 340,00	
8	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklatu tl 50 mm - R-mat - podklad živичného chodníku (konstrukce 8)	m ²	220,000	11,00	2 420,00	
9	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m ² C60 B3 - živичný chodník (Konstr.č.8)	m ²	220,000	8,00	1 760,00	
			220		220,000			
10	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 CH (ABU) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živичného chodníku (Konstrukce č.8)	m ²	220,000	201,00	44 220,00	
11	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ² včetně lože z kameniva v tl.30 mm.Reliéfní dlažba - signální a varovné pásy pro osoby se sníženou orientací (úprava pro nevidomé)	m ²	26,000	188,00	4 888,00	
12	M	592452670	<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná (ztratné 3%)</i>	m ²	26,780	439,00	11 756,42	
			26*1,03		26,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
13	M	111636110	závilka asfaltová pro komunikace AZ bal. bubny	t	0,001	38 600,00	38,60	
	VV		8*0,000120*1,2		0,001			8 925,79
14	K	919722212	Zaliti spár živčnou závilkou - příčných za tepla s těsněním š.9 mm - napojení (viz řezání)	m	8,000	51,00	408,00	
15	K	919735111	Řezání stávajícího živčného krytu hl do 50 mm	m	8,000	65,00	520,00	
	VV		8		8,000			
16	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	58,750	60,00	3 525,00	
	VV		"vybourané kamenivo" 58,75		58,750			
17	K	979082213	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km - vybourané kamenivo	t	58,750	23,00	1 351,25	
18	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí po suchu do 1 km	t	822,500	3,50	2 878,75	
	VV		58,75*14		822,500			
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živčným	t	5,834	35,00	204,19	
	VV		5,834		5,834			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: SO 121 - SO 121 - Dopravní značení

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum: 24.06.2014
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

1 104 072,84

DPH základní
snižená

Základ daně
1 104 072,84
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
231 855,30
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 335 928,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 121 - SO 121 - Dopravní značení

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	1 104 072,84
1 - Zemní práce	1 665,27
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 102 407,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 121 - SO 121 - Dopravní značení

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 104 072,84	
D	1		Zemní práce				1 104 072,84	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ s naložením na dopravní prostředek - jamky pro osazení sloupků	m ³	3,375	75,00	253,13	
			(40+(5*2)+14+10+1)*0,3*0,3*0,5		3,375		1 665,27	
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - odvoz zeminy z výkopu jamek (celkem odvoz do 15 km)	m ³	3,375	110,00	371,25	
			3,375		3,375			
3	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZND 1000 m přes 10000 m (celkem do 15 km)	m ³	16,875	7,00	118,13	
			3,375*5		16,875			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	3,375	8,00	27,00	
			3,375		3,375			
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5,561	80,00	444,88	
			3,33*1,67		5,561			
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	5,636	80,00	450,88	
			3,375*1,67		5,636			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 102 407,57	
7	M	404441030a	značka svíslá reflexní zákazová B AL- NK 500 mm - zmenšená (C4a,C4c)	kus	13,000	1 230,00	15 990,00	
			12+1		13,000			
8	M	404441030b	značka svíslá reflexní informativní B AL- NK - zmenšená (Z4b)	kus	12,000	1 230,00	14 760,00	
			12		12,000			
9	M	404440040	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm (A4)	kus	4,000	1 230,00	4 920,00	
			"A4"		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	404440140	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 900 mm (P4)	kus	11,000	1 420,00	15 620,00	
	VV		"P4 "		11,000			
11	M	404441120	značka svíslá reflexní zákazová B AL- NK 700 mm (B8, C1, C2b, C14a, C14b + přesunutá B28)	kus	15,000	1 420,00	21 300,00	
	VV		"C1, C2b+C14a + C14b" 9+1+1+2		15,000			
	VV		"B8+B28 "		2,000			
	VV		Součet		15,000			
12	M	404442310	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 500 mm (P2,01, IP2, IP3)	kus	8,000	1 230,00	9 840,00	
13	M	404442000	značka svíslá retrorreflexní podklad (nejvyšší viditelnost za tmy) AL- NK 500 x 500 mm (IP6)	kus	11,000	1 230,00	13 530,00	
	VV		"IP6 "		11,000			
14	M	404442570	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 700 mm (IJ2)	kus	1,000	1 322,00	1 322,00	
	VV		"IJ2 "		1,000			
15	M	404442710	značka svíslá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm (IS9b)	kus	5,000	2 852,00	14 260,00	
	VV		"IS9b "		5,000			
16	M	404443500	značka svíslá velkoplošná reflexní AL- NK (IS9b)	kus	5,000	3 200,00	16 000,00	
	VV		"IS9b "		5,000			
17	M	404442860	značka svíslá reflexní AL- NK 1100 (1350) x 500 mm (IS3cp, IS3dp)	kus	9,000	1 870,00	16 830,00	
18	M	404442810	značka svíslá reflexní AL- NK 1100 (1350) x 330 mm (IS24b, IS24c, IS1cp)	kus	4,000	1 780,00	7 120,00	
	VV		"IS24b" 1		1,000			
	VV		"IS1cp" 2		2,000			
	VV		"IS24c" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
19	M	404442960	značka svíslá reflexní AL- NK 1000 x 500 mm (Z3p)	kus	10,000	1 620,00	16 200,00	
	VV		"Z3p "		10,000			
20	M	404443330	značka svíslá reflexní AL- NK 500 x 150 mm (E8d)	kus	1,000	1 230,00	1 230,00	
	VV		"E8d "		1,000			
21	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	104,000	280,00	29 120,00	
	VV		25+67+11+1		104,000			
22	K	914211111	Montáž svíslé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m ² - IS9b	kus	5,000	333,00	1 665,00	
23	K	914511111a	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem - dl. 3,5 m	kus	46,000	420,00	19 320,00	
	VV		40+5+1		46,000			
24	K	914511111b	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem - malé dl. cca 1,7 m	kus	24,000	116,00	2 784,00	
	VV		14+10		24,000			
25	M	404452250a	sloupek pro dopravní značku Zn 60 - 350 - jednoduchý	kus	41,000	210,00	8 610,00	
	VV		41		41,000			
26	M	404452250b	sloupek pro dopravní značku Zn 60 - malý (na ostrůvku pro zn. C4a a pod.)	kus	24,000	210,00	5 040,00	
	VV		14+10		24,000			
27	M	404452250c	sloupek dvojitý pro dopravní značku Zn 60 - 350	kus	5,000	260,00	1 300,00	
28	M	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	70,000	33,00	2 310,00	
	VV		40+5+14+10+1		70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
29	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	68,000	13,00	884,00	
	VV		11+9+6+5+2+1+1+3+1+1+10+2+4+1+2+1+3+2+1		68,000			
30	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm - V1a,V10b	m	643,000	58,00	37 294,00	
	VV		496+147		643,000			
31	M	246000000	tažený plast za studena nezvučící na vodorovné značení - (množství náterové hmoty včetně ztratného 4,5kg/m2 - celkem potřeba 4005kg)	m2	890,000	480,00	427 200,00	
	VV		890		890,000			
32	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm - V2b	m	11,500	58,00	667,00	
	VV		23/2		11,500			
33	K	915221000	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry přerušované šířky 250 mm - V2b	m	172,500	120,00	20 700,00	
	VV		345/2		172,500			
34	K	915221111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry souvislé šířky 250 mm - V4	m	1 962,000	120,00	235 440,00	
35	K	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	245,000	480,00	117 600,00	
	VV		"V7 - přechod" 105		105,000			
	VV		"V5 - stopčáry" 4		4,000			
	VV		"V13 - stíny" 130		130,000			
	VV		"V9a - šipky" 6		6,000			
	VV		Součet		245,000			
36	K	915611111	Předznačení vodorovného líniového značení - dělicí čáry, vodící pružky	m	2 973,000	2,00	5 946,00	
	VV		1962+496+345+23+147		2 973,000			
37	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení - plošné šipky, stop čáry, stíny, přechody, symboly, nápisy	m2	245,000	10,00	2 450,00	
	VV		105+4+130+6		245,000			
38	K	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živичného saponátovým roztokem - před provedením vodorovného značení	m2	1 000,000	8,00	8 000,00	
39	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami, s naložením, se zásypem jam a jeho zhutněním - rušené sloupky (0,082t/kus)	kus	26,000	65,00	1 690,00	
	VV		26		26,000			
40	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol s naložením na dopravní prostředek - značky včetně upínovacích prvků (0,004t/kus)	kus	60,000	65,00	3 900,00	
41	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km (rušené značky, sloupky, obetonování)	t	2,372	21,00	49,81	
	VV		(26*0,082)+(60*0,004)		2,372			
42	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - odvoz do 15 km	t	4,744	35,00	166,04	
	VV		2,372*2		4,744			
43	K	979090000	Uložení vybouraných hmot na skládku	t	2,372	60,00	142,32	
	VV		2,372		2,372			
44	K	998225111	Presun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živичným	t	34,497	35,00	1 207,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt:

SO 201 - SO 201 - Lávka přes zákolanský potok

KSO: 821 43
Místo: Kralupy nad Vltavou

CC-CZ: 21411
Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s., Podbabská 20, 160 00 Praha 6

Poznámka:

Cena bez DPH

868 500,35

DPH základní
snižovaná

Základ daně
868 500,35
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
182 385,07
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 050 885,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 201 - SO 201 - Lávka přes zákolanský potok

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s., P

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	868 500,35
1 - Zemní práce	11 267,64
2 - Zakládání	73 744,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	185 733,82
4 - Vodorovné konstrukce	271 262,02
5 - Komunikace	66 239,41
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	37 200,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	206 676,15
99 - Přesun hmot	8 792,64
PSV - PSV	16 376,37
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	15 188,37
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 188,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 201 - SO 201 - Lávka přes zákolanský potok

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s., Podbabská 20, 16

Datum:

24.06.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

868 500,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

852 123,98

D 1 Zemní práce

11 267,64

1	K	113107141	Odstranění krytu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm s naložením - vybourání asf. vrstvy chodníku v tl. cca 50 mm	m2	19,100	26,00	496,60	
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m - pravá strana v tl. 200 mm	m3	3,700	36,00	133,20	
	VV		18,5*0,2		3,700			

3	K	122201401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3 s naložením - zemina pro zásyp za opěrou	m3	17,160	30,00	514,80	
4	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 s nalož.	m3	32,500	50,00	1 625,00	

"levá strana - O1" 10,9+4,2

"pravá strana - O2" 10,4+7,0

Součet

5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepkovost	m3	32,500	5,00	162,50	
6	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - sejmutá ornice na MZD a zpět na ohumsování	m3	2,646	18,00	47,63	
	VV		1,323*2		2,646			

7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 se složením - doprava natěžené zeminy pro zásyp za opěrou	m3	17,160	110,00	1 887,60	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	--

8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - uložení nevhodného výkopku na skládku	m3	37,500	8,00	260,00	
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	58,500	80,00	4 680,00	
	VV		32,5*1,8		58,500			

10	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - hutněný zásyp za opěrou ze zeminy vhodné nenamrzavé dle ČSN 72 1002, hutnaný po vrstvách tl. 300 mm, PS=100%	m3	17,160	75,00	1 287,00	
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

"levá strana" 0,8*4,4+1,2*5,0

"pravá strana" 0,8*4,8+1,0*3,8

Součet

9,520

7,640

17,160

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	181201102	Úprava pláňe na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - úprava podloží pod ohumsování	m2	8,820	12,00	105,84	
	WV		"pravá strana" 8,82		8,820			
12	K	182301122	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svaahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	1,323	51,00	67,47	
	WV		"pravá strana" 8,82*0,15		1,323			
D	2		Zakládání				73 744,94	
13	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	0,920	2 450,00	2 254,00	
	WV		"levá strana" 0,1*4,4		0,440			
	WV		"pravá strana" 0,1*4,8		0,480			
	WV		Součet		0,920			
14	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí děrované HDPE DN 150	m	9,200	321,00	2 953,20	
	WV		"levá strana" 4,4		4,400			
	WV		"pravá strana" 4,8		4,800			
	WV		Součet		9,200			
15	K	221111116	Vrty přenosnými kladivky D do 13 mm hor. IV až VI - vrty pro kotvičky pro ukotvení zpevňujících desek op. zdi prům. 13 mm, L=0,5 m	m	20,000	141,00	2 820,00	
	WV		20*0,5*2		20,000			
16	K	224311114	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV - vrty pro mikropiloty D 150 mm pod základovou spárou opěrných zdí, průzkumný vrt	m	39,050	680,00	26 554,00	
	WV		"O1 - 2 ks, předpokl. dl. 13,25-6,8 m" (13,25-6,8)*2		12,900			
	WV		"O2 - 2 ks, předpokl. dl. 13,25-6,8 m" (13,25-6,8)*2		12,900			
	WV		"průzkumný vrt vč. zprávy - 1 ks" 13,25		13,250			
	WV		Součet		39,050			
17	K	224311116	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI - vrty pro mikropiloty D 150 mm v tělese opěrné zdi	m	27,200	680,00	18 496,00	
	WV		"O1 - 2 ks předpokl. dl. 6,8 m" 6,8*2		13,600			
	WV		"O2 - 2 ks předpokl. dl. 6,8 m" 6,8*2		13,600			
	WV		Součet		27,200			
18	K	281571118	Dodání injekčních hmot pískem tříděný	m3	1,155	488,00	563,64	
	WV		1,227 t písku/m3 směsi - celkem 0,4 m3 směsi/1 mikropilotu x 4 ks mikropilot, 1 m3 písku = 1,7 t					
	WV		1/1,7*1,227*0,4*4		1,155			
19	K	281611118	Dodání injekčních hmot cement CEM II 32,5	t	0,987	3 600,00	3 553,20	
	WV		"0,617 t cementu/m3 směsi - celkem 0,4 m3 směsi/1 mikropilotu x 4 ks mikropilot"					
	WV		0,617*0,4*4		0,987			
20	K	281662118	Dodání injekčních hmot plastifikátor	t	0,005	12 300,00	61,50	
	WV		"3,1 kg plastifikátoru/m3 směsi - celkem 0,4 m3 směsi/1 mikropilotu x 4 ks mikropilot"					
	WV		3,1/1000*0,4*4		0,005			
21	K	281681118	Dodání injekčních hmot bentonit	t	0,027	5 000,00	135,00	
	WV		"17,0 kg bentonitu/m3 směsi - celkem 0,4 m3 směsi/1 mikropilotu x 4 ks mikropilot"					
	WV		17,0/1000*0,4*4		0,027			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 2 MPa injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 2 MPa - v ceně jsou zakalkulovány i náklady na dodání potřebné vody pro injektáž a náklady na dodání inj. trubek prům. 108/16 vč. tlakové hlavy	hod	26,500	466,00	12 349,00	
	PP							
	WV		"1m cca 1/2 hod., celkem 13,25m x 4" 13,25*4*0,5		26,500			
23	M	28320001-R	Fólie HD-PE- obalení mikropilot pro snížení píštělového tření	m2	25,400	101,00	2 565,40	
24	K	285947001-R	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D 10 mm L přes 0,4 do 3 m - ukotvení zpevňujících desek v patách opěrných zdí	kus	40,000	36,00	1 440,00	
	WV		"deska na O1" 20		20,000			
	WV		"deska na O2" 20		20,000			
	WV		Součet		40,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				185 733,82	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - beton C 30/37-XF4	m3	3,141	4 800,00	15 076,80	
	WV		"levá římsa" 0,121*11,8*1,1		1,571			
	WV		"pravá římsa" 0,121*11,8*1,1		1,571			
	WV		Součet		3,141			
26	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	22,466	397,00	8 919,00	
27	K	317353193	Příplatek k bednění mostní římsy za bednění oblé plochy poloměru R do 1,5 m	m2	2,714	122,00	331,11	
	WV		(0,1*11,8)*2*1,15		2,714			
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	22,466	120,00	2 695,92	
29	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,440	21 005,00	9 242,20	
	WV		"140 kg/m3 betonu" 3,141*0,140		0,440			
30	K	317661141	Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry do 15 mm	m	4,600	65,00	299,00	
	WV		1,15*2*2		4,600			
31	K	334323117	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 25/30 - bet. deska v patě op. zdi z betonu C 25/30-XA1 tl. 100 mm	m3	1,100	3 980,00	4 378,00	
	WV		5,0*1,0*0,1*2		1,000			
	WV		1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,100			
32	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 - beton C 30/37-XF4	m3	6,061	3 980,00	24 122,78	
	WV		"levá strana" 0,6*4,25*1,1		2,805			
	WV		"pravá strana" 0,6*4,35*1,1		2,871			
	WV		"plenty" 1,0*0,35*1,1		0,385			
	WV		Součet		6,061			
33	K	33435111Z	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	46,115	397,00	18 307,66	
	WV		"úložné prahy" ((1,35+0,57)*4,25+1,2*0,6*2)*2		19,200			
	WV		"drůky opěr" (4,25+1,2)*2*0,5*2		10,900			
	WV		"zpevňující desky v patě op. zdi" 5,0*1,0*2		10,000			
	WV		Součet		40,100			
	WV		40,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		46,115			
34	K	334351192	Příplatek k systémovému bednění opěr a úložných prahů za odklon od svislé osy	m2	7,307	122,00	891,45	
	WV		0,65*4,25*2*1,15		6,354			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		6,354*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		7,307			
35	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	46,115	120,00	5 533,80	
	W		40,1*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		46,115			
36	K	334359111	Výřez bednění pro vstup trub betonovou konstrukcí DN 150 - vstup pro vyústění drenáže za opěrou dřikem opěry	kus	4,000	180,00	720,00	
	W		Z-2		4,000			
37	K	334361216	Výztuž dřiků opěr z betonářské oceli 10 505 - vč. spráhovacích trůs s NK	t	0,946	19 700,00	18 636,20	
	W		"výztuž - 150 kg/m3-betonu" 6,061*0,150		0,909			
	W		"spráh. trny R20 dl. 630 mm - 2x 12 ks" 12*2*0,63*2,47/1000		0,037			
	W		Součet		0,946			
38	K	334361413-R	Výztuž opěr, prahů, křídel, piliřů, sloupů ze svařovaných sítí do 8 kg/m2 - výztuž zpevňujících desek v patě op. zdí z KARI-sítí prům. 8/100/100	t	0,079	19 700,00	1 556,30	
	W		"váha 1 m2 = 7,9 kg" 5,0*1,0*2*0,0079		0,079			
39	K	334791113	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 160 - vyvedení drenáže dřikem opěry z trub HD-PE DN 150	m	3,000	88,00	264,00	
	W		1,5*2		3,000			
40	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesmímatelného do betonu říms přímo - osazení přes patní desky a vlepěné kotevní šrouby do dodatečně vrtaných otvorů v římsách vč. podtlití plastbetonem (dodávka plastbetonu v ceně osazení)	m	23,000	660,00	15 180,00	
	W		"levá římsa" 11,5		11,500			
	W		"pravá římsa" 11,5		11,500			
	W		Součet		23,000			
41	M	553000002	Ocelové zábradlí městského typu (stejně jako stávající na opěrných zdech) vč. kompletní PKO	m	23,000	2 220,00	51 060,00	
42	K	348185111	Zábradlí ze dřeva měkkého hoblovaného dočasné s dvojmadlem -zřízení	m	23,600	180,00	4 248,00	
	W		Z-11,8		23,600			
43	K	348185211	Zábradlí ze dřeva měkkého hoblovaného dočasné s dvojmadlem - odstranění	m	23,600	60,00	1 416,00	
44	K	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě do DN 80 - chráničky kabelů pro VO DN 40 mm	m	51,920	55,00	2 855,60	
	W		11,8*4*1,1		51,920			
	D	4	Vodorovné konstrukce				271 262,02	
45	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 - beton C 30/37-XF4	m3	25,555	3 980,00	101 708,90	
	W		"NK" 1,84*9,8*1,1		19,835			
	W		"příčnick levý" 2,6*1,0*1,1		2,860			
	W		"příčnick pravý" 2,6*1,0*1,1		2,860			
	W		Součet		25,555			
46	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,111	21 005,00	107 356,56	
	W		"200 kg/m3 betonu" 25,555*0,200		5,111			
47	K	421955113	Bednění z palubek na mostní skruži - zřízení	m2	59,708	397,00	23 704,08	
	W		4,4*11,8*1,15		59,708			
48	K	421955213	Bednění z palubek na mostní skruži - odstranění	m2	59,708	120,00	7 164,96	
49	K	423352111	Bednění vnějších boků konstantní výšky - zřízení	m2	11,270	397,00	4 474,19	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
50	K	423352211	"NK bez příčníků" 0,5*9,8*1,15*2		11,270			
51	K	423353111	Bednění vnějších boků konstantní výšky - odstranění	m2	11,270	120,00	1 352,40	
			Bednění čel koncových rovných - zřízení	m2	5,503	397,00	2 184,69	
			4,35*0,55*1,15*2		5,503			
52	K	423353211	Bednění čel koncových rovných - odstranění	m2	5,503	120,00	660,36	
53	K	423354101	Bednění stěny příčnicku trámu - zřízení	m2	3,588	397,00	1 424,44	
			1,2*0,65*1,15*2*2		3,588			
54	K	423354201	Bednění stěny příčnicku trámu - odstranění	m2	3,588	120,00	430,56	
55	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm - podkladní beton pod opěrami z betonu C 12/15-X0 tl. 100 mm	m2	1,408	2 450,00	3 449,60	
			"levá strana" 6,3*0,1*1,1		0,693			
			"pravá strana" 6,5*0,1*1,1		0,715			
			Součet		1,408			
56	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm - lože pod zámkovou dlažbu z betonu C 25/30-XF3 tl. 60 mm	m2	44,840	262,00	11 748,08	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>V ceně je zahrněna zvýšená cena betonu C 25/30. Cena určena interpolací dle položky 451 31-5116 ceníku 821-1 Mosty - podkladní a výplň. vrstvy z betonu prostého tl. do 100 mm z betonu C 20/25.</i>					
57	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm - uložení ozubu NK v celk. tl. 30 mm	m2	4,301	320,00	1 376,32	
			0,46*4,25*1,1*2		4,301			
58	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm - uložení ozubu NK v celk. tl. 30 mm	m2	8,602	320,00	2 752,64	
			0,46*4,25*1,1*2*2		8,602			
59	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm - vsakovací vrstva pro odvodnění mostní izolace u odv. trubičky	m2	0,090	544,00	48,96	
			0,3*0,3		0,090			
60	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	0,090	544,00	48,96	
61	K	458501112	Výplňové klíny za opěrů z kameniva drceného hutněného po vrstvách - šterkový zásyp za opěrů (ochrana izolace)	m3	3,680	374,00	1 376,32	
			"levá strana" 0,4*4,4		1,760			
			"pravá strana" 0,4*4,8		1,920			
			Součet		3,680			
			Komunikace				66 239,41	
62	K	572404112	Posyp živičného podkladu nebo krytu drobným kamenivem v množství 10 kg/m2	m2	16,000	28,00	448,00	
63	K	572942112	Vyspravení krytu vozovky po překozech litym asfaltem tl 60 mm - levé předpolí lávky - nová asf. vrstva chodníku tl. 50 mm	m2	16,000	680,00	10 880,00	
64	K	578133112	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - ochrana izolace mostovky	m2	44,840	680,00	30 491,20	
65	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 - vodící prvky pro nevidomé	m2	5,200	188,00	977,60	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 - vodící prvky pro nevidomé 0,4*13,0		5,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
66	M	592451190	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	5,356	437,00	2 340,57	
	PP		dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná					
	VV		"+ ztratné 3%" 5,2*1,03		5,356			
67	K	596211110-R	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 - bez lože	m2	40,120	180,00	7 221,60	
	P		Poznámka k položce: Z cenikové ceny položky je odečtena cena za materiál šp lože dle str. 160 ceníku 822-1 Komunikace pozemní a letišť z r. 2011					
	VV		"dlažba zámková" 3,8*11,8		44,840			
	VV		"odečtení dlažby pro nevidomé" -0,4*11,8		-4,720			
	VV		Součet		40,120			
68	M	592452870	dlažba se zámkem 20x16,5x6 cm barevná	m2	41,324	299,00	12 355,88	
	VV		"+ ztratné 3%" 40,12*1,03		41,324			
69	K	599632111	Vyplnění spár dlažby zámkové MC se zatříděním	m2	44,840	34,00	1 524,56	
	VV		3,8*11,8		44,840			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				37 200,00	
70	K	627471112	Reprofilace stěn a podhledů sanačními maltami 1 vrstva tl 20 mm - sanace opěrných zdí	m2	60,000	620,00	37 200,00	
	W		"levá O1" 29,5		29,500			
	W		"pravá O2" 30,5		30,500			
	W		Součet		60,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				206 676,15	
71	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zátlukou v živičném krytu - napojení stávajícího na nový kryt chodníku u opěry O1	m	12,700	65,00	825,50	
72	K	919122112	Těsnění spár zátlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	12,700	51,00	647,70	
73	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	12,700	65,00	825,50	
	VV		7,7*2,5*2		12,700			
74	K	931992001-R	Dodávka a mtž elektroizolačních desek - uložení NK do ozubů opěry	m2	3,825	78,00	298,35	
	VV		0,45*4,25*2		3,825			
75	K	931994001-R	Dodávka a mtž separační fólie - uložení NK do ozubů opěry	m2	3,825	8,00	30,60	
76	K	931994002	Dod. a mtž - měkký elektroizolační plast jako ztracené bednění spáry - uložení NK do ozubů opěry vč. částečného odstranění po betonáži NK (viz výkres. dokumentace - detail 02)	m3	0,163	33,00	5,38	
	VV		(0,27+0,31)*0,03*4,25*1,1*2		0,163			
77	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 - trvale pružný tmel - uložení NK do ozubů opěry	m	17,000	61,00	1 037,00	
	VV		4,25*2*2		17,000			
78	K	931994154	Těsnění spáry betonové konstrukce spárovým profilem průřezu do 40/40 mm - elastomerový těsnící profil cca 30/30 mm - uložení NK do ozubů opěry	m	8,500	160,00	1 360,00	
	VV		4,25*2		8,500			
79	K	931998001	Těsnění prostupů trubky odvodnění DN 150 mostu bitumenovým tmelem	kus	1,000	500,00	500,00	
80	K	931998112	Těsnění prostupů trubky odvodnění DN 50 izolací mostovky bitumenovým tmelem	kus	1,000	250,00	250,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštěm šířky do 200 mm	m	10,500	500,00	5 250,00	
82	M	592270270	čelo plné na začátek a konec žlabu, pro všechny stavební výšky	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	
83	M	592270200	rošt mřížkový - pozink. ocel 100cm x 13cm, tř.zatíž. A15	kus	11,000	860,00	9 460,00	
84	M	592270001	žlab odvodňovací 100 x 13 x 15,5 x 16 cm	kus	11,000	1 620,00	17 820,00	
85	K	936941121	Osazení nerezového odvodňovacího mostovky do plastbetonu - osazení odvodňovací trubičky z nerez. oceli DN 50	kus	1,000	66,00	66,00	
86	M	141150001	trubka ocelová bežešvá hladká kruhová z nerez. oceli vč. příruby - pro odvodnění izolace mostovky	m	0,750	111,00	83,25	
87	K	936941131	Chránička odvodňovače D 63 mm - chránička odvodňovací trubky	m	0,600	78,00	46,80	
88	K	936943131	Montáž odvodnění mostu z potrubí nerezového DN 150	m	0,750	220,00	165,00	
89	M	142150001	trubka ocelová bežešvá hladká kruhová z nerez. oceli D159 tl 4,5 mm vč. příruby	m	0,750	6 480,00	4 860,00	
90	K	936943139	Příplatek k odvodnění mostu z potrubí nerezového DN 150 za krácení	kus	1,000	1 444,00	1 444,00	
91	K	938111111	Čištění zdiva opěr, piliřů, křidel od mechu a jiné vegetace - očištění opěrných zdí ořed sanací	m2	60,000	32,00	1 920,00	
92	K	938532211	Tryskání degradovaného betonu vodou do 20 mm - sanace opěrných zdí	m2	60,000	88,00	5 280,00	
93	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	284,380	116,00	32 988,08	
	VV		48,2*(4,7+2*0,6)		284,380			
94	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	284,380	47,00	13 365,86	
95	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	853,140	95,00	81 048,30	
	VV		"cca 3 měsíce" 284,38*3		853,140			
96	K	962041211	Bourání mostních zdí a piliřů z betonu prostého - části opěrných zdí pro nové opěry, vysekání kapes v patě stávajících opěrných zdí	m3	3,740	360,00	1 346,40	
	VV		"část zdí pro nové opěry"					
	VV		"levá strana" 0,4*4,35		1,740			
	VV		"pravá strana" 0,25*4,80		1,200			
	VV		"vybourání kapes v patě opěrných zdí"					
	VV		"levá strana" 0,08*1,0*5,0		0,400			
	VV		"pravá strana" 0,08*1,0*5,0		0,400			
	VV		Součet		3,740			
97	K	962051111	Bourání mostních zdí a piliřů z ŽB - bourání části říms na opěrných zdech	m3	2,732	360,00	983,52	
	VV		"římsa - levá strana" 4,6*0,42		1,932			
	VV		"římsa - pravá strana" 2,0*0,40		0,800			
	VV		Součet		2,732			
98	K	965045111	Odstranění degradovaného betonu tl do 5 cm ručně - odstranění omítky opěrných zdí v tl. 10 mm	m2	51,000	150,00	7 650,00	
	VV		"levá strana" 26		26,000			
	VV		"pravá strana" 25		25,000			
	VV		Součet		51,000			
99	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	4,800	60,00	288,00	
100	K	977211111	Řezání ŽB konstrukcí hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru vyztuže 16 mm - nainžnuti bet. kce opěrných zdí pro ubourání	m	8,950	120,00	1 074,00	
	VV		"pro O1" 4,25		4,250			
	VV		"pro O2" 4,7		4,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	979012112	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	15,907	145,00	2 306,52	
	WV		"PB" 2,2*3,74		8,228			
	WV		"ŽB" 2,4*2,732		6,557			
	WV		"degradovaný beton" 0,022*51,0		1,122			
	WV		Součet		15,907			
102	K	979012119	Příplatek ZKD 3,5 m v u svislé dopravy suti	t	2,321	36,00	83,56	
	WV		"PB - vybourání kapes ve spodní části op. zdi" 2,2*0,8		1,760			
	WV		"degradovaný beton ze spodních částí op. zdi - cca 50%" 0,022*51,0*0,5		0,561			
	WV		Součet		2,321			
103	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	17,779	23,00	408,92	
	WV		"živice" 19,1*0,098		1,872			
	WV		"prostý beton" 2,2*3,74		8,228			
	WV		"železobeton" 2,4*2,732		6,557			
	WV		"degradovaný beton" 0,022*51,0		1,122			
	WV		Součet		17,779			
104	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti - celkem do 15 km	t	248,906	3,50	871,17	
	WV		17,779*14		248,906			
105	K	979084113	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	0,086	21,00	1,81	
	WV		"stávající ocel. zábradlí" 0,018*4,8		0,086			
106	K	979084119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot - celkem do 15 km	t	1,204	8,00	9,63	
	WV		"stávající ocel. zábradlí" 0,086*14		1,204			
107	K	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	17,779	35,00	622,27	
108	K	979087113	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,086	35,00	3,01	
109	K	979099115	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	9,350	60,00	561,00	
	WV		"prostý beton" 2,2*3,74		8,228			
	WV		"degradovaný beton" 0,022*51,0		1,122			
	WV		Součet		9,350			
110	K	979099125	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,557	60,00	393,42	
	WV		"železobeton" 2,4*2,732		6,557			
111	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,872	55,00	102,96	
	WV		"živice" 19,1*0,098		1,872			
	D	99	Přesun hmot				8 792,64	
112	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické, betonové předpjaté i nepředpjaté nebo ocelové v do 20 m	t	123,840	60,00	7 430,40	
113	K	998212191	Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšeny přesun do 1000 m	t	123,840	11,00	1 362,24	
D	PSV		PSV				16 376,37	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				15 188,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	K	71112001	PROVEDENÍ IZOLACE PROTI ZEMNÍM VYKUSŮM SVISLE ZA STUŽENIA: NATEŘENÍ PENETRAČNÍM - IZOLACE RUBU OPĚR A ČEL	m ²	13,660	17,00	232,22	
	W		"O1" 0,6*4,25		2,550			
	W		"O2" 0,6*4,35		2,610			
	W		"čela NK" 1,0*2*4,25		8,500			
	W		Součet		13,660			
115	M	111631490a	lak asfaltový ALP-M 9kg	t	0,004	38 600,00	154,40	
	W		13,66*0,00030		0,004			
116	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP - izolace rubu opěr a čel NK	m ²	13,660	68,00	928,88	
117	M	628550001	pásy s modifikovaným asfaltem vložka textilie	m ²	16,392	61,00	999,91	
	W		13,66*1,2		16,392			
118	K	711199095	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m ² natěradly za studena nebo za horka	m ²	13,660	15,00	204,90	
119	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m ² pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m ²	13,660	15,00	204,90	
120	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním vč. přípravy povrchu brokováním	m ²	50,150	18,00	902,70	
	W		4,25*11,8		50,150			
121	M	111631490	lak asfaltový ALP-M 9kg	t	0,015	38 600,00	579,00	
	W		50,15*0,00030		0,015			
122	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m ²	54,350	68,00	3 695,80	
	W		"mostovka" 4,25*11,8		50,150			
	W		"přetažení izolace na rub opěr" 2*2,1		4,200			
	W		Součet		54,350			
123	M	628520001-R	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož	m ²	62,503	61,00	3 812,68	
	W		54,35*1,15		62,503			
124	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií z nízkoolehčeného PE - těsnící vrstva za opěrrou - 2x těsnící fólie PEHD v celk. tl. 2x 1,5 mm	m ²	12,480	35,00	436,80	
	W		0,6*5,2*2*2		12,480			
125	M	673521050	vyztužená hydroizolační fólie PEHD	m ²	13,978	101,00	1 411,78	
	W		12,48*1,12		13,978			
126	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstvy ochranná - těsnící vrstva za opěrrou (2x - pod a nad těsnící fólií)	m ²	12,480	12,00	149,76	
	W		0,6*5,2*2*2		12,480			
127	M	673520480	ochranná geotextilie min. tl. 5 mm, min. 660 g/m ² -	m ²	13,104	22,00	288,29	
	W		12,48*1,05		13,104			
128	K	711491175	Připevnění vodorovně izolace proti tlakové vodě kotvícími pásy - těsnění za opěrrou	m	12,800	9,00	115,20	
	W		(0,6*2+5,2)*2		12,800			
129	M	283000001-R	kotvící pásy r ^s 50 mm	m	13,440	12,00	161,28	
130	K	711491272	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z textilní vrstvy ochranná - izolace rubu opěr a čel NK	m ²	13,660	9,00	122,94	
131	M	673520480	ochranná geotextilie min. tl. 5 mm, min. 660 g/m ² -	m ²	14,343	22,00	315,55	
	W		13,66*1,05		14,343			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
132	K	711499097	Příplatek k izolacím proti tlakové vodě NAIP a termoplasty za plochu jednotlivě do 10 m2 - těsnění za opěrou	m2	12,480	16,00	199,68		
133	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,418	550,00	229,90		
134	K	998711193	Příplatek k přesunu hmot 711 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,418	100,00	41,80		
D	783	Dokončovací práce - nátěry							1 188,00
135	K	783821121	Nátěry syntetické omítek a betonových povrchů barva dražší matný povrch 1x základní a 1x email - sjednocující nátěr bet. konstrukci	m2	49,500	24,00	1 188,00		
W			"boky NK a ostatní nové a sanované plochy" 45.5+4,0		49,500				

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 202 - SO 202 - Podchod pod komunikací II/101

KSO: 825 13
Místo: Kralupy nad Vítavou

CC-CZ: 21421
Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s., Podbabská 20, 160 00 Praha 6

Poznámka:

Cena bez DPH

4 779 083,26

DPH základní
snížená

Základ daně
4 779 083,26
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 003 607,48
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 782 690,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 202 - SO 202 - Podchod pod komunikací II/101

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s., P

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

4 779 083,26

1 - Zemní práce

693 757,43

2 - Zakládání

1 052 799,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 665 603,70

4 - Vodorovné konstrukce

321 012,35

5 - Komunikace

147 477,14

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

58 170,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

482 103,03

99 - Přesun hmot

216 500,87

PSV - PSV

358 159,69

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

331 919,69

767 - Konstrukce zámečnické

26 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 202 - SO 202 - Podchod pod komunikací II/101

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s., Podbabská 20, 16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 779 083,26

D HSV

Práce a dodávky HSV

D	1		Zemní práce				4 420 923,57	
1	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m - v tl. 200 mm a se složením na mezideponii	m3	87,904	35,00	3 076,64	
	W		"pravá strana" 0,2*5,5*72		79,200			
	W		"levá strana" 0,2*6,8*12,8*0,5		8,704			
	W		Součet		87,904			
2	K	122201401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3 s naložením - zemina vhodná nenamrzavá pro zásyp za opěrou a aktivní zónu	m3	536,430	30,00	16 092,90	
	W		"AZ dle pol. 174 10-1111"		130,000			
	W		"zásyp dle pol. 174 10-1101"		406,430			
	W		Součet		536,430			
3	K	122201409	Příplatek za lepidlost u výkopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m3	160,929	5,00	804,65	
	W		536,43*0,3		160,929			
4	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3 s naložením	m3	1 877,000	50,00	93 850,00	
	W		"celkový výkop" 312,0+585,0+535,0+217,5+150,0+62,5+15,0		1 877,000			
5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost - 30%	m3	563,100	5,00	2 815,50	
	W		1877,0*0,3		563,100			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 se složením - sejmutá ornice na mezideponii a zpět na ohumusování	m3	175,808	18,00	3 164,54	
	W		87,904*2		175,808			
7	K	162301101b	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 se složením - vhodný výkop do násypu na mezideponii a zpět	m3	1 025,600	18,00	18 460,80	
	W		512,8*2		1 025,600			
8	K	162701105a	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 se složením - doprava natěžené zeminy vhodné pro zásyp a do AZ	m3	536,430	110,00	59 007,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	162701105b	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 se složením - přebytek výkopu na skládku "dle pol. 171 20-1201" 1364,20	m3	1 364,200	110,00	150 062,00	
					1 364,200			
10	K	162701109a	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz zeminy) vhodné nenamrzavé pro zásyp a do AZ - celkem z 15 km) 536,43*5	m3	2 682,150	7,00	18 775,05	
					2 682,150			
11	K	162701109b	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - přebytek výkopu na skládku - celk. vzdálenost do 15 km) 1364,20*5	m3	6 821,000	7,00	47 747,00	
					6 821,000			
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 - ornice na ohumsování	m3	87,904	20,00	1 758,08	
13	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně - AZ z materiálu obj. hmotnosti min. 1600 kg/m3, hutného na D=100% "260 m2 v tl. 500 mm" 260*0,5	m3	130,000	31,00	4 030,00	
					130,000			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky - uložení nevhodného výkopku na skládku "celkový výkop dle pol. 122 20-2202" 1877,0	m3	1 364,200	8,00	10 913,60	
					1 877,000			
					-512,800			
					1 364,200			
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) "dle pol. 171 20-1201 = 1364,2 m3" 1364,2*1,67	t	2 278,214	80,00	182 257,12	
					2 278,214			
16	K	174101101a	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - hutněný zásyp ze zeminy vhodné nenamrzavé (GW, GP, SW, SP) dle ČSN 72 1002, hutněný po vrstvách tl. 300 mm, PS=100% celkový objem zásypů :	m3	406,430	75,00	30 482,25	
			"kce komunikace - podesta" 1,8*4,0		7,200			
			"kce komunikace - schodiště - opěrné zdi - zdi" 7,2*2,85		20,520			
			"kce komunikace - schodiště - opěrné zdi - pod op. zdmi" 4,0*4,55		18,200			
			"kce komunikace - schodiště - mimo zdi - pod chodníkem" 5,4*3,15		17,010			
			"kce komunikace - rampa - op. zdi" 43,0*2,85		122,550			
			"kce komunikace - rampa - mimo zdi" 18,0*1,4		25,200			
			"kce komunikace - rampa - mimo zdi" 15,0*0,5		7,500			
			"zásyp vedle zdi do areálu nemocnice" 38,7+10,0+9,2+33,4+14,3+12,5		118,100			
			"zásyp křídel podchodu" 10,0*3,6*2		72,000			
			"zásyp pod chodníkem a silnici - zbytek :					
			"podchod" 10,7*11,0		117,700			
			"schodiště" 10,5*4,5+12,0*2,0+2,0*1,4		74,050			
			"rampa" (9,0+6,0)*0,5*23,85+(6,0+3,0)*0,5*23,85+3,0*11,0		319,200			
			Mezisoučet		919,230			
			odečet zpětného zásypu - zemina z výkopů :					
			"dle položky 174 10-1101b" -512,80		-512,800			
			celkem zásyp z nakoupeného vhodného materiálu dle popisu položky :					
			Součet		406,430			
17	K	174101101b	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - hutněný zpětný zásyp z původního materiálu	m3	512,800	75,00	38 460,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"pod těsnící vrstvou u podchodu" 1,54*11,25		17,325			
W			"zásyp - podestě" 7,2		7,200			
W			"zásyp ke schodiště" 20,5		20,500			
W			"zásyp ke schodiště mimo zdi" 17,0		17,000			
W			"zásyp rampa - opěrné zdi" 122,6		122,600			
W			"zásyp rampa mimo op.zdi" 25,2		25,200			
W			"zásyp rampa mimo op.zdi" 7,5		7,500			
W			"zásyp křídel podchodu" 72,0		72,000			
W			"zásyp vedle zdi do areálu nemocnice" 118,0		118,000			
W			"rampa" (1,0+2,0)*0,5*23,85+(2,0+2,0)*0,5*23,85+2,0*11,0		105,475			
W			Součet		512,800			
18	K	181201102	Úprava pláně na násypch v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním - úprava podloží pod ohumusování	m2	200,000	9,00	1 800,00	
W			"pravá strana" 150,0		150,000			
W			"levá strana" 50,0		50,000			
W			Součet		200,000			
19	K	182301123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	200,000	51,00	10 200,00	
PP			Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm					
W			Přebytek ornice (88-40 = 48 m3) bude rozproštěn v nejbližším okolí stavby nebo odprodán.		150,000			
W			"pravá strana - 150 m2 = 30 m3" 150,0		50,000			
W			"levá strana - 50 m2 = 10 m3" 50,0		200,000			
W			Součet					
D 2 Zakládání								1 052 799,92
20	K	212341001R	Obetonování drenážních trub - betonový blok (kaplička) pro vyústění drenáže za opěrou - kompletní dodávka a provedení	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
21	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	24,930	2 450,00	61 078,50	
W			"podchod" 0,3*2*14,8		8,880			
W			"rampa" 0,3*47		14,100			
W			"schody" 0,3*6,5		1,950			
W			Součet		24,930			
22	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí děrované HDPE DN 150 - drenáž za rubem rámu a opěrných zdí	m	84,000	321,00	26 964,00	
W			"podchod" 14,5*2		29,000			
W			"rampa" 48,0		48,000			
W			"schody" 7,0		7,000			
W			Součet		84,000			
23	K	212792312a	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 150 plíné - vyústění drenáže za rubem rámu a rubem opěrných zdí	m	2,000	321,00	642,00	
24	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0.8 - zhutnění základových spár	m2	490,000	9,00	4 410,00	
W			Součet		490,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
25	K	273321117	Základové desky ze ŽB C 25/30	m3	135,300	3 600,00	487 080,00	
	W		"křídla podchodu"		12,5			
	W		"základová deska podchodu"		11,1			
	W		"opěrná zeď schodiště dolní"		10,0			
	W		"opěrná zeď schodiště horní"		4,5			
	W		"opěrná zeď rampa - typ 1"		61,4			
	W		"opěrná zeď rampa - typ 2"		35,8			
	W		Součet		135,300			
26	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	97,966	180,00	17 633,88	
	W		"základy křídel"		10,780			
	W		"základová deska podchodu"		6,864			
	W		"opěrná zeď schodiště spodní"		8,979			
	W		"opěrná zeď schodiště horní"		4,963			
	W		"opěrná zeď rampa - typ 1"		41,630			
	W		"opěrná zeď rampa - typ 2"		24,750			
	W		Součet		97,966			
27	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	97,966	60,00	5 877,96	
28	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	17,589	21 005,00	369 456,95	
	W		"cca 130 kg/m3 betonu"		17,589			
29	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 25/30:XF3 - základové pásy	m3	10,200	3 600,00	36 720,00	
	W		"zídka podchodu"		2,300			
	W		"zídka schodiště"		2,900			
	W		"zídka rampy"		5,000			
	W		Součet		10,200			
30	K	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m2	25,350	180,00	4 563,00	
	W		"zídka podchodu"		6,050			
	W		"zídka schodiště"		7,315			
	W		"zídka rampy"		11,985			
	W		Součet		25,350			
31	K	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m2	25,350	60,00	1 521,00	
	W		25,35					
32	K	274361116	Výztuž základových pásů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	1,326	21 005,00	27 852,63	
	W		"cca 130 kg/m3 betonu"		1,326			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 665 603,70	
33	K	317171117	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou talířovou vč. kompletní dodávky kotev	kus	12,000	260,00	3 120,00	
	W		"cca po 0,5 m" 5+7		12,000			
34	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - beton C 30/37:XF4	m3	23,200	3 980,00	92 336,00	
	W		"levá římsa" 3,4		3,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"pravá římsa" 19,8		19,800			
W			Součet		23,200			
35	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	91,284	397,00	36 239,75	
W			"levá římsa" ((0,77+0,25+0,4+0,13)*4,7+0,65*2)*1,1		9,444			
W			"pravá římsa" ((0,57+0,25+0,34)*60,0+0,3*16)*1,1		81,840			
W			Součet		91,284			
36	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	91,284	120,00	10 954,08	
37	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	3,248	21 005,00	68 224,24	
W			"140 kg/m3 betonu" 23,2*0,140		3,248			
38	K	317661131	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým šířky spáry do 15 mm	m	38,808	65,00	2 522,52	
W			"pravá římsa" 2,52*14*1,1		38,808			
39	K	327324128	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 - opěrné zdi a zidky z betonu C 30/37-XF4	m3	102,700	3 980,00	408 746,00	
W			"zidka podchodu" 2,0		2,000			
W			"zidka schodiště" 2,8		2,800			
W			"opěrná zeď schodiště" 7,1+3,0+2,4+2,0		14,500			
W			"opěrná zeď rampa - typ 1" 34,2+11,8		46,000			
W			"opěrná zeď rampa - typ 2" 16,5+15,0		31,500			
W			"zidka rampy" 5,9		5,900			
W			Součet		102,700			
40	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	556,776	397,00	221 040,07	
W			"zidka podchodu" (1,5*4,6*2+0,3*1,5*2)*1,1		16,170			
W			"zidka schodiště" (16,0*2+(3,0+3,5)*0,3+(2,1+2,8)*0,3)*1,1		38,962			
W			"opěrné zdi schodiště" ((3,7*3,9+2,5*3,0)*2+(3,7+2,5)*0,3)*1,1		50,292			
W			"opěrné zdi - rampa" (117,0*2+(1,6+2,6)/2*0,3*7+(2,4+3,4)/2*0,3*6)*1,1		267,993			
W			"zidka rampy" (80,0*2+(2,0+1,8)/2*0,3*7+(1,6+1,4)/2*0,3*6)*1,1		183,359			
W			Součet		556,776			
41	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	556,776	120,00	66 813,12	
W			Součet		556,776			
42	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505 - výztuž dřívků opěrných zdí a zidek	t	13,351	21 005,00	280 437,76	
W			"cca 130 kg/m3 betonu" 102,7*0,130		13,351			
43	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37 - křídla podchodu z betonu C 30/37-XF4	m3	9,600	3 980,00	38 208,00	
W			"křídla podchodu" 9,6		9,600			
44	K	334352112	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z palubek - zřízení	m2	53,790	397,00	21 354,63	
W			"křídla podchodu" (11,0*4+7,0*0,35*2)*1,1		53,790			
45	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zidek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	53,790	120,00	6 454,80	
46	K	334359111	Výřez bednění pro vstup trub betonovou konstrukcí DN 150 - vstup pro vyústění drenáže za opěrné dřívkem opěry	kus	4,000	180,00	720,00	
W			2*2		4,000			
47	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505 - výztuž křídel	t	1,248	21 005,00	26 214,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			"cca 130 kg/m3 betonu" 9,6*0,130		1,248			
48	K	334791113	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 160 - vyvedení drenáže dílkem opěry z trub HD-PE DN 150	m	4,000	88,00	352,00	
WV			0,5*2*0,2		4,000			
49	K	348170001-R	Dodávka a osazení ocelového madla zábradlí vč. kompletní PKO	m	144,900	166,00	24 053,40	
PP			Dodávka a osazení ocelového madla zábradlí vč. kompletní PKO vč. kompletního připevnění k panelům plotu resp. ukotvení do zidky rampy do dodatečně vrtaných otvorů a ochrany proti bludným proudům (vrty a dodávka veškerého materiálu v ceně osazení)					
WV			"rampa - madlo 2x" 64,4*2		128,800			
WV			"schodiště a sch. podesty - madlo 1x" 10,5*2,75*2,85		16,100			
WV			Součet		144,900			
50	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesmíratelného do betonu říms přímo	m	60,000	660,00	39 600,00	
PP			Osazení mostního ocelového zábradlí nesmíratelného do betonu říms přímo vč. osazení přes patní desky a vlepené kotevní šrouby do dodatečně vrtaných otvorů v římsě vč. podlití plastbetonem (vrty a dodávka veškerého materiálu vč. plastbetonu v ceně osazení)					
51	M	553000002	Ocelové zábradlí městského typu z otevřených profilů, svíslá výplň, vč. kompletní PKO a ochrany proti bludným proudům	m	60,000	2 220,00	133 200,00	
PP			sloupky po 2,0 m, celková hmotnost oceli zábradlí = 2640,0 kg					
52	K	348185111	Zábradlí ze dřeva měkkého hoblovaného dočasné s dvojmadlem -zřízení	m	6,220	180,00	1 119,60	
53	K	348185211	Zábradlí ze dřeva měkkého hoblovaného dočasné s dvojmadlem - odstranění	m	6,220	60,00	373,20	
54	K	348321218	Zábradlí a zábradelní zidky ze ŽB tř. C 20/25 - nová podezdávka plotu z betonu C 20/25-XF3	m3	2,700	4 800,00	12 960,00	
WV			"u schodiště" 1,5		1,500			
WV			"u rampy" 1,2		1,200			
WV			Součet		2,700			
55	K	348351211	Bednění zábradlí a zábradelních zidek plně zřízení	m2	20,130	397,00	7 991,61	
WV			"u schodiště" (1,5*3,0*2+0,3*1,5*2)*1,1		10,890			
WV			"u rampy" (1,5*2,5*2+0,3*1,5*2)*1,1		9,240			
WV			Součet		20,130			
56	K	348351212	Bednění zábradlí a zábradelních zidek plně odstranění	m2	20,130	120,00	2 415,60	
WV			20,13		20,130			
57	K	348361216	Výztuž zábradlí nebo zábradelních zidek z betonářské oceli 10 505	t	0,216	21 005,00	4 537,08	
WV			"cca 80 kg/m3 betonu" 2,7*0,080		0,216			
58	K	388995214	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě DN 160 - 2x chránička pro VO	m	11,200	55,00	616,00	
WV			2*5,6		11,200			
59	K	389121001-R	Kompletní dodávka a mžž žebet prefabrikované rámové kce podchodu z betonu C 45/55-XF4 - cena zahrnuje zhotovení VTD, výrobu, dopravu na stavbu a montáž, dobetonávku monol. dna rámu vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar	komplet	1,000	155 000,00	155 000,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				321 012,35	
60	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,600	4 800,00	22 080,00	
61	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37 - schodišťové stupně z betonu C 30/37-XF4	m3	5,100	4 800,00	24 480,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 - výztuž schodišťových stupňů	t	0,408	21 005,00	8 570,04	
	VV		"cca 80 kg/m3 betonu" 5,1*0,080					
63	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Ka1 - výztuž betonového lože pod schodišťové stupně	t	0,408			
	VV		"cca 10 kg/m2 bet. keč" 2,85*(3,4+3,3+0,4)*0,010		0,202	21 005,00	4 243,01	
64	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	32,604	440,00	14 345,76	
	VV		(3,2+2,0+2,9+2,3)*2,85*1,1		32,604			
65	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	32,604	120,00	3 912,48	
66	K	434121415	Osazení ŽB schodišťových stupňů broušených nebo leštěných na schodnice	m	74,100	300,00	22 230,00	
	VV		2,85*(15+11)		74,100			
67	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	32,604	180,00	5 868,72	
	VV		(0,4*2,85)*(15+11)*1,1		32,604			
68	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	32,604	60,00	1 956,24	
69	K	451315114	Podkladní nebo vyplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm - podkladní beton pod základy z betonu C 12/15-X0 tl, 100 mm	m2	53,900	245,00	13 205,50	
	VV		"1. vrstva" 460,0*0,1*1,1		50,600			
	VV		"2. vrstva" 20,0*0,1*1,1		2,200			
	VV		"3. vrstva" 10*0,1*1,1		1,100			
	VV		Součet		53,900			
70	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm - lože pod zámkovou dlažbu z betonu C 25/30-XF3 tl. 60 mm	m2	236,810	245,00	58 018,45	
	P		Poznámka k položce: V ceně je zahrnutá zvýšená cena betonu C 25/30. Cena určena interpolací dle položky 567 11-4111 ceníku 822-1 Komunikace pozemní a letišťé - podklad z podkladového betonu PB tl. do 100 mm z betonu C 20/25.					
	VV		"dlažba celkem" 201,914+37,056		238,970			
	VV		"odečet dlažby na schodišti" -0,4*2,7*2		-2,160			
	VV		Součet		236,810			
71	K	457451134	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 60 mm s výztuží sítí beton C 30/37 - ochrana izolace stropu rámu z bet. C 30/37-XF4 v tl. 50-250 mm vč. výztuže	m2	129,375	180,00	23 287,50	
	VV		průměrná tl. izolace = (50+250)/2 = 150 mm, t.j. 2,5x 60 mm					
	VV		"plocha izolace = 4,6x9,7 m = cca 45 m2"		112,500			
	VV		"rezerva 15% pro přechod na přechodový klin"		16,875			
	VV		Součet		129,375			
72	K	458311131	Filtrační vrstvy za operou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách - mezerovitý beton hutněný po vrstvách max. 300 mm na D=98%PS	m3	22,000	3 600,00	79 200,00	
	VV		"podchod - obě strany" 2*11,0		22,000			
73	K	458501112	Výplňové klíny za operou z kameniva drceného hutněného po vrstvách - šterkový zásep rubů rámu, křídel a op. zdí (ochrana izolace)	m3	99,785	397,00	39 614,65	
	VV		"křídlo" 0,7*1,9*3,5		4,655			
	VV		"křídlo" 0,7*2,2*3,5		5,390			
	VV		"podchod" 0,7*2,0*11,0		15,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"podchod" 0,7*2,2*11,0		16,940			
	W		"rampa" 62,0*0,7		43,400			
	W		"schodiště" 20,0*0,7		14,000			
	W		Součet		99,785			
D 5			Komunikace				147 477,14	
74	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm - podkladní vrstva pod betonové lože zámkové dlažby	m2	166,200	49,00	8 143,80	
	W		"podesta" 4,0*2,85		11,400			
	W		"rampa - opěrné zdi" 2,85*48,0		136,800			
	W		"rampa - mimo zdi" 18,0		18,000			
	W		Součet		166,200			
75	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm - podkladní vrstva pod betonové lože zámkové dlažby v podchodu	m2	63,200	122,00	7 710,40	
	W		"podchod" 4,0*15,8		63,200			
76	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 - vodící prvky pro nevidomé	m2	37,056	188,00	6 966,53	
	W		"rampa + podchod" 0,4*80,0		32,000			
	W		"horní podesta" 0,4*5,5		2,200			
	W		"spodní podesta" 0,4*1,74		0,696			
	W		Mezisoučet		34,896			
	W		"schodiště" 0,4*2,72		2,160			
	W		Součet		37,056			
77	M	592451190	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná	m2	38,168	439,00	16 755,75	
	W		" + ztratné 3%" 37,056*1,03		38,168			
78	K	596211111-R	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 - bez lože	m2	201,914	180,00	36 344,52	
	W		"podchod" 4,0*15,8		63,200			
	W		"podesta" 4,0*2,85		11,400			
	W		"schodiště - mimo zdi" 2,85*2,6		7,410			
	W		"rampa - opěrné zdi" 2,85*48,0		136,800			
	W		"rampa - mimo zdi" 18,0		18,000			
	W		Mezisoučet		236,810			
	W		"odečet dlažby slepecké" -34,896		-34,896			
	W		Součet		201,914			
79	M	592452870	dlažba se zámkem 20x16,5x6 cm barevná	m2	207,971	305,00	63 431,16	
	W		" + ztratné 3%" 201,914*1,03		207,971			
80	K	599632111	Vyplnění spár dlažby zámkové MC se zatřením	m2	238,970	34,00	8 124,98	
	W		201,914+37,056		238,970			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				58 170,00	
81	K	622661221	Nátěr betonu mostu epoxidový disperzní 2x ochranný nepružný OS-B - anti graffiti nátěr	m2	277,000	210,00	58 170,00	
	W		"podchod" 121,0		121,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
W			"křídla podchodu" 22,0		22,000			
W			"opěrné zdi schodiště" 14,0		14,000			
W			"opěrná zídka u podchodu" 5,0		5,000			
W			"opěrné zdi - rampy" 115,0		115,000			
W			Součet		277,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				482 103,03	
82	K	911330001-R	Kompletní dodávka a montáž zábradelního svodidla ZS/HZ s jedním madlem bez výplně, sloupky po 2 m vč. kompletní PKO vč. osazení přes patní desky a vlepění kotevni šrouby do dodatečně vrtaných otvorů v římsě vč. podlití plastbetonem (vrty a dodávka veškerého materiálu vč. plastbetonu v ceně osazení)	m	8,000	1 135,00	9 080,00	
PP			Kompletní dodávka a montáž zábradelního svodidla ZS/HZ s jedním madlem bez výplně, sloupky po 2 m vč. kompletní PKO vč. osazení přes patní desky a vlepění kotevni šrouby do dodatečně vrtaných otvorů v římsě vč. podlití plastbetonem (vrty a dodávka veškerého materiálu vč. plastbetonu v ceně osazení)					
83	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	20,041	65,00	1 302,67	
W			"římsa pravá" 0,3*4		1,200			
W			"opěrná zeď a zídka rampy - řez 9-9 a 6-6" ((2,05+3,35+0,9)*0,45+1,35*0,3)*2		6,480			
W			"opěrná zeď a zídka rampy - řez 10-10" (0,9+1,98)*0,3		2,640			
W			"zídka rampy - řez 11-11" (2,65+1,3)*0,3		0,864			
W			"opěrná zeď a zídka - schodiště - řez 7-7" 1,8*0,3		1,185			
W			"zídka schodiště - řez 8-8" 6,0*0,5+3,3*0,35*2		0,540			
W			"napojení křídel podchodu" 18,219*0,1		5,310			
W			Mezisoučet		18,219			
W			"rezerva 10%" 1,822		1,822			
W			Součet		20,041			
84	K	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 - trvale pružný tmel	m	103,949	65,00	6 756,69	
W			"římsa pravá" 1,82*4		7,280			
W			"opěrná zeď a zídka rampy - řez 9-9 a 6-6" (2,05+3,35*2+0,9+1,35*2+0,45*5+0,3)*2		29,800			
W			"opěrná zeď a zídka rampy - řez 10-10" 4,55+2,51*2+1,74*2+0,3*4		14,250			
W			"zídka rampy - řez 11-11" 0,9+1,98*2+0,3*3		5,760			
W			"opěrná zeď a zídka - schodiště - řez 7-7" (2,65+1,3+0,3)*2		8,500			
W			"zídka schodiště - řez 8-8" 1,8*2+0,3		3,900			
W			"napojení křídel podchodu" 6,0+0,5*2+(3,3*2+0,35)*2		20,900			
W			Mezisoučet		90,390			
W			"rezerva 15%" 13,559		13,559			
W			Součet		103,949			
85	K	931994142a	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2 - trvale pružný tmel	m	412,914	65,00	26 839,41	
W			"vodorovně"					
W			"křídla podchodu x základ" 3,8*4		15,200			
W			"opěrná zeď + zídka rampy x základ" (23,85*2+3,87+2,97)*2		218,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"základy úhl. zdí mezi sebou"		56,250			
W			"zídka oploc. - rampa"		20,600			
W			"zídka oploc. - schodiště"		13,100			
W			"svislé"					
W			"opěrná zeď" - líc"		16,200			
W			"zídka rampy - líc"		15,767			
W			"zídka schodiště + oplocení"		1,900			
W			řimsy		18,200			
W			Mezisoučet		375,377			
W			"rezerva 10%"		37,538			
W			Součet		412,914			
86	K	931994171	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm	m	419,505	51,00	21 394,76	
W			"vodorovně"					
W			"křídla podchodu x základ"		15,200			
W			"opěrná zeď" + zídka rampy x základ"		218,160			
W			"základy úhl. zdí mezi sebou"		56,250			
W			"zídka oploc. - rampa"		20,600			
W			"zídka oploc. - schodiště"		13,100			
W			"svislé"					
W			"opěrná zeď" - rub"		35,525			
W			"zídka rampy - rub"		21,233			
W			"zídka schodiště + oplocení"		1,300			
W			Mezisoučet		381,368			
W			"rezerva 10%"		38,137			
W			Součet		419,505			
87	K	931994172	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce bitumenovým a asfaltovým izolačním pásem š do 500 mm	m	57,849	66,00	3 818,03	
W			"opěrná zeď" a zídka rampy - řez 9-9 a 6-6"					
W			(1,6+3,35+0,3*2+0,45*3+1,35)*2		16,500			
W			"opěrná zeď" a zídka rampy - řez 10-10"					
W			0,3*2+2,85+1,1+2,51+1,19*2+1,06		10,500			
W			"zídka rampy - řez 11-11"					
W			"opěrná zeď" a zídka - schodiště - řez 7-7"		3,520			
W			2,65+1,3+1,04*2		6,030			
W			"zídka schodiště - řez 8-8"		2,340			
W			"napojení křídel podchodu"		13,700			
W			4,0+(0,65+0,5+3,3+0,4)*2		52,590			
W			Mezisoučet		5,259			
W			"rezerva 10%"		57,849			
W			Součet		16,000	500,00	8 000,00	
88	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymrkonového žlábu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	1,000	1 600,00	1 600,00	
89	M	592270270	čelo plné na začátek a konec žlábu, pro všechny stavební výšky	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	M	592270200	rošt můstkový - pozink. ocel 100cm x 13cm, tř.zatíž. A15	kus	16,000	860,00	13 760,00	
91	M	592270001	žlab odvodňovací 100 x 13 x 15,5 x 16 cm	kus	16,000	1 620,00	25 920,00	
92	K	961055111	Bourání základů ze žB - vybourání stávající podezdívky plotu (oplocení nemocnice)	m3	34,200	360,00	12 312,00	
			0,3*1,5*76,0		34,200			
93	K	966067111	Rozebírání plotů v do 2,5 m z drátěného pletiva nebo plechu	m	76,000	60,00	4 560,00	
94	K	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	82,080	21,00	1 723,68	
			"železobeton - podezdávka plotu" 2,4*34,2		82,080			
95	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti - celkem do 15 km	t	1 149,120	105,00	120 657,60	
			82,08*14		1 149,120			
96	K	979084113	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	0,760	23,00	17,48	
			"plot - pletivo" 0,010*76		0,760			
97	K	979084119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy vybouraných hmot - celkem do 15 km	t	10,640	3,35	35,64	
			"drátěné pletivo " 0,76*14		10,640			
98	K	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	82,080	35,00	2 872,80	
99	K	979087113	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,760	35,00	26,60	
			"pletivo" 0,76		0,760			
100	K	979099125	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	82,080	60,00	4 924,80	
			Přesun hmot				216 500,87	
			Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické, betonové předpjaté i nepředpjaté nebo ocelové v do 20 m	t	3 049,308	60,00	182 958,48	
			Příplatek k přesunu hmot pro mosty zděné nebo monolitické za zvětšený přesun do 1000 m	t	3 049,308	11,00	33 542,39	
D			PSV				358 159,69	
D			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				331 919,69	
103	K	71111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým - ALP + 2x ALN - základ opěrné zdi (3x)	m2	103,604	17,00	1 761,27	
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým - ALP + 2x ALN - základ opěrné zdi (3x)					
			1,1*27,3*3*1,15		103,604			
104	M	111631490a	lak asfaltový ALP-M 9 kg	t	0,031	38 600,00	1 196,60	
			103,604*0,00030		0,031			
105	M	111631520a	lak asfaltový ALN bal. 9 kg - 2x	t	0,155	38 600,00	5 983,00	
			lak-asfaltový RENOLAK-ALN bal. 9 kg - 2x					
			103,604*0,00075*2		0,155			
106	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním - izolace rubu stěn rámu, křídel a opěrných zdi - typ II	m2	271,908	17,00	4 622,44	
107	M	111631490b	lak asfaltový ALP-M 9 kg	t	0,095	38 600,00	3 667,00	
			271,91*0,00035		0,095			
108	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým - izolace typ I - ALP + 2x ALN (převážně svislé konstrukce - celkem 3x)	m2	2 041,830	17,00	34 711,11	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena lakem asfaltovým - ALP + 2x ALN - opěrná zeď u 04, část Oč po provedení výkopu pro op. zeď					
W			"podchod" 66*3		198,000			
W			"křídla podchodu" 23,46*3		70,380			
W			"opěrné zdi schodiště" 91,15*3		273,450			
W			"opěrná zídka - schodiště" 21*3		63,000			
W			"opěrná zídka - u podchodu" 14*3		47,000			
W			"opěrné zdi - rampa" 445*3		1 335,000			
W			"opěrná zídka - rampa" 20*3		60,000			
W			Součet		2 041,830			
109	M	111631490c	lak asfaltový ALP-M 9 kg	t	0,613	38 600,00	23 661,80	
W			2041,83*0,00030		0,613			
110	M	111631520	lak asfaltový ALN bal. 9 kg - 2x	t	3,063	38 600,00	118 231,80	
PP			lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 9 kg - 2x					
W			2041,830*0,00075*2		3,063			
111	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP - izolace rubu stěn rámu, křídla a opěrných zdí - typ II	m2	271,908	68,00	18 489,74	
112	M	628550001	pásy s modifikovaným asfaltem vložka textilie	m2	326,292	61,00	19 903,81	
W			271,910*1,2		326,292			
113	K	711199095	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 natěradly za studena nebo za horka	m2	165,000	15,00	2 475,00	
W			"opěrná zídka - schodiště" 21*3		63,000			
W			"opěrná zídka - u podchodu" 14*3		42,000			
W			"opěrná zídka-rampa" 20*3		60,000			
W			Součet		165,000			
114	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	13,660	15,00	204,90	
115	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním (rub stropu rámu) - vč. přípravy povrchu brokováním	m2	50,600	17,00	860,20	
W			4,60*11,0		50,600			
116	M	111631490	lak asfaltový ALP-M 9 kg	t	0,015	38 600,00	579,00	
W			50,6*0,00030		0,015			
117	K	711331382	Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny - ochrana izolace geotextilií	m2	50,600	12,00	607,20	
W			50,6		50,600			
118	M	673520480	ochranná geotextilie min. tl. 5 mm, min. 660 g/m2	m2	56,166	22,00	1 235,65	
W			50,6*1,11		56,166			
119	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	50,600	68,00	3 440,80	
W			"mostovka" 4,60*11,0		50,600			
120	M	628520001-R	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná rohož	m2	58,190	61,00	3 549,59	
W			50,6*1,15		58,190			
121	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií z nízkolehčeného PE - těsnící vrstva za opěrou - 2x těsnící fólie PEHD v celk. tl. 2x 1,5 mm	m2	400,000	35,00	14 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"celý objekt" 200*2		400,000			
122	M	673521050	vyztužená hydroizolační fólie PEHD	m ²	448,000	101,00	45 248,00	
W			400,0*1,12		448,000			
123	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná - těsnící vrstva za opěrou (2x - pod a nad těsnící folii)	m ²	400,000	12,00	4 800,00	
W			"celý objekt" 200*2		400,000			
124	M	673520480	ochranná geotextilie min. tl. 5 mm, min. 660 g/m ²	m ²	420,000	22,00	9 240,00	
W			400*1,05		420,000			
125	K	711491175	Přípevnění vodorovně izolace proti tlakové vodě kotvicími pásy - těsnění za opěrou	m	12,800	9,00	115,20	
W			(0,6*2+5,2)*2		12,800			
126	M	283000001-R	kotvicí pásy rs 50 mm	m	13,440	12,00	161,28	
W			12,8*1,05		13,440			
127	K	711491272	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z textilií vrstva ochranná - ochrana izolace proti zemní vlhkosti stěn rámu, křídel a opěrných zdi - typ II	m ²	271,908	9,00	2 447,17	
W			"pochod" 92,4		271,908			
W			"křídla podchodu" 29,72		92,400			
W			"opěrné zdi schodiště" 24,788		29,720			
W			"opěrné zdi - rampa" 125,00		24,788			
W			Součet		125,000			
W					271,908			
128	M	673520480	ochranná geotextilie min. tl. 5 mm, min. 660 g/m ²	m ²	285,506	22,00	6 281,13	
W			271,91*1,05		285,506			
129	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	6,840	550,00	3 762,00	
130	K	998711193	Příplatek k přesunu hmot 711 za zvětšený přesun do 500 m	t	6,840	100,00	684,00	
D		767	Konstrukce zámečnické				26 240,00	
131	K	767914120	Montáž rámového oplocení výšky do 1,5 m ve sklonu svahu do 15° - kompletní montáž oplocení u nemocnice vč. ukotvení do plotové zidky	m	80,000	68,00	5 440,00	
W			"podesta - rampa" 2,5+6,8+2,9		12,200			
W			"podesta - schodiště" 2,8+2,9+2,8		8,500			
W			"schodiště" 3,9+3,0		6,900			
W			"rampa u podchodu" 4,6		4,600			
W			"rampa proti opěrné zdi" 23,9+23,9		47,800			
W			Součet		80,000			
132	M	767000001	kompletní dodávka plotu z pletiva v ocelových rámech vč. sloupků max. po 2m - vč. kompletní PKO a ukotvení sloupků do nové podezdívky, plot stejný jako stávající	m	80,000	260,00	20 800,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kratupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 301.1 - SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mnichovo Hradiště

KSO: 827

Místo:

CC-CZ: 2

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 071 018,02

DPH základní
snížená

Základ daně
1 071 018,02
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
224 913,78
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 295 931,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 301.1 - SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mnichovo Hradiště

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 071 018,02

HSV - Práce a dodávky HSV

1 071 018,02

1 - Zemní práce

223 076,00

2 - Zakládání

12 495,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 860,00

4 - Vodorovné konstrukce

119 157,00

5 - Komunikace

50 270,00

8 - Trubní vedení

573 244,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

87 916,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 301.1 - SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mnichovo Hradiště

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

1 071 018,02

D HSV Práce a dodávky HSV

1 071 018,02

D 1 Zemní práce

1	K	113106122	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěši z kamenných dlaždic, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	31,000	60,00	1 860,00	
2	K	113107126	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 450 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	54,000	68,00	3 672,00	
3	K	113107144	Odstranění krytů živičných tl do 200 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	54,000	50,00	2 700,00	
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	90,000	85,00	7 650,00	
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	110,00	2 200,00	
6	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	15,000	370,00	5 550,00	
	WV		15*1		15,000			
7	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	10,000	79,00	790,00	
	WV		10*1		10,000			
8	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	51,000	115,00	5 865,00	
	WV		25*(1,2*1,7*1)		51,000			
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	210,000	75,00	15 750,00	
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	210,000	5,00	1 050,00	
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	567,000	35,00	19 845,00	
	WV		2*(135*2,1)		567,000			
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	567,000	10,00	5 670,00	
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	210,000	2,00	420,00	
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	210,000	110,00	23 100,00	
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 050,000	7,00	7 350,00	
	WV		210*5		1 050,000			
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	210,000	20,00	4 200,00	

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	210,000	8,00	1 680,00	
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládky (skládkovné)	t	350,700	80,00	28 056,00	
	WV		210*1.67		350,700			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním, vč. dovozu materiálu	m3	130,000	75,00	9 750,00	
20	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	260,000	175,00	45 500,00	
	WV		130*2		260,000			
21	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 - dovezeným materiálem	m3	67,000	104,00	6 968,00	
22	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	134,000	175,00	23 450,00	
	WV		67*2		134,000			
D	2		Zakládání				12 495,00	
23	K	274311128	Základové pásy a prahy z betonu prostého C 30/37 (VO - betonové prahy 0,3 x 0,6 m)	m3	5,100	2 450,00	12 495,00	
	WV		3*1.7		5,100			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				4 860,00	
24	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky (vyčištění přípojek před předáním a převzetím) , vč. prohlédnutí kamerou	m	135,000	36,00	4 860,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				119 157,00	
25	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl do 100 mm (VO)	m2	12,000	262,00	3 144,00	
	WV		3*4		12,000			
26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	13,000	339,00	4 407,00	
27	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těžkým kamenivem (VO)	m3	63,000	1 450,00	91 350,00	
	WV		3*(35*0.6)		63,000			
28	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm (VO)	m2	12,000	1 688,00	20 256,00	
	WV		3*4		12,000			
D	5		Komunikace				50 270,00	
29	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm, Konstrukce č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	22,000	74,00	1 628,00	
30	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm (tl. min. 180 mm) Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	97,00	3 104,00	
31	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	347,00	11 104,00	
32	K	567122111	Podklad z kamenná zpevněného cementem KSC I tl 120 mm. Konstrukce č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	22,000	145,00	3 190,00	
33	K	567122114	Podklad z kamenná zpevněného cementem KSC I tl 150 mm, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	181,00	5 792,00	
34	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 1 kg/m2 C60 B3 na KSC. Konstrukce č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	22,000	17,00	374,00	
35	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	17,00	544,00	
36	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m2, Konstrukce č.2 a č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	86,000	10,00	860,00	
	WV		32*2+22		86,000			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K 577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm z nemodifikovaného asfaltu, Konstrukce č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	22,000	174,00	3 828,00	
38	K 577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm z modifikovaného asfaltu, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	218,00	6 976,00	
39	K 577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm z nemodifikovaného asfaltu, Konstrukce č.7 - vyspravení krytu po překopu	m2	22,000	217,00	4 774,00	
40	K 577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH) tl 70 mm z nemodifikovaného asfaltu, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	32,000	253,00	8 096,00	

D	8	Trubní vedení			573 244,00	
41	K 831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300 (napojení nových přípojek od UV na potrubí - bez potřeby navrtávání)	kus	2,000	4 500,00	9 000,00
42	K 837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200 - zaslepení zrušených kanalizačních přípojek	kus	9,000	150,00	1 350,00
43	M 597118560	ucpávka nebo opravná přeplečná manžeta pro zaslepení zrušené přípojky	kus	9,000	1 600,00	14 400,00
44	K 837455000	Výšek a montáž odbočné tvarovky nebo navrtání na stávající potrubí DN 400 - DN1200	kus	22,000	880,00	19 360,00
45	M 286000000	sedla pro vrtané kanalizační přípojky - pro dodatečné napojení přípojek od uličních vpustí	kus	22,000	2 630,00	57 860,00
46	K 871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub (plastových) otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	135,000	20,00	2 700,00
47	M 286147200	tržba volit dle stávajícího potrubí, tam kde budou vpusti posouvány nebo vpust napojovná na stáv. - - - - -	kus	68,000	832,00	56 576,00
48	K 892351111	Zkouška vodotěsnosti kanalizace (srovnatelně s tlak. zk. vodovodního potrubí DN 150 nebo 200)	m	135,000	20,00	2 700,00
49	K 892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při zkoušce vodotěsnosti	kus	38,000	630,00	23 940,00
50	K 895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	26,000	1 600,00	41 600,00
51	M 592238600	kompletní sestava pro vytvoření nových uliční vpustí z betonových skruží	kus	26,000	8 298,00	215 748,00
52	K 895950000	Oprava stávajících vpustí kanalizační uliční z betonových dílců	kus	15,000	2 000,00	30 000,00
53	K 899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	26,000	150,00	3 900,00
54	M 592238740	koš pozink. vysoký, pro UV na bláto a kaly	kus	26,000	650,00	16 900,00
55	M 592238780	mříž 500/500 mm	kus	26,000	680,00	17 680,00
56	M 592238760	rám zabetonovaný 500/500 mm	kus	26,000	2 120,00	55 120,00
57	K 899623131	Obetonování potrubí stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop (obetonování potrubí u VO v délce cca 2m)	m3	1,800	2 450,00	4 410,00
				1,800		
						573 244,00

D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání			87 916,02	
58	K 919735114	Řezání stávajícího živého krytu hl do 200 mm	m	90,000	65,00	5 850,00
				90,000		
59	K 966870000	Vybourání uličních vpustí kompletních	kus	9,000	1 500,00	13 500,00
60	K 969021121	Vybourání a zrušení stávajícího nefunkčního kanalizačního potrubí DN do 200, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m	60,000	200,00	12 000,00
61	K 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení (kanalizace) z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	942,767	60,00	56 566,02

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 301.2 - SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.

KSO: 827
Místo: CC-CZ: 2
Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ:
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ:

Cena bez DPH

219 760,70

DPH základní
snižovaná

Základ daně
219 760,70
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
46 149,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

265 910,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 301.2 - SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

219 760,70

1 - Zemní práce

219 760,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 500,00

4 - Vodorovné konstrukce

7 560,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

197 550,00

10 150,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 301.2 - SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

219 760,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

219 760,70

D 1 Zemní práce

4 500,00

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min - přečerpávání vody v kanalizaci při sanaci jednotlivých šachet	hod	40,000	85,00	3 400,00	
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	110,00	1 100,00	

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

7 560,00

3	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky (vyčištění stávající kanalizace v úseku opravovaných šachet - před předáním a převzetím)	m	210,000	36,00	7 560,00	
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	--

D 4 Vododorovné konstrukce

0,00

D 8 Trubní vedení

197 550,00

4	K	892442111	Zabezpečení koncu kanalizačního potrubí DN nad 300 do 600 při zkouškách vodotěsnosti kanalizačních šachet	kus	22,000	650,00	14 300,00	
5	K	892491100	Zkouška vodotěsnosti kanalizačních šachet (srovnatelně s tlakovou zkouškou vodovodního potrubí DN 1000)	kus	11,000	2 000,00	22 000,00	
6	K	894411160	Oprava a sanace stávajících kanalizačních šachet (bude provedeno individuálně dle skutečné potřeby - ve dne bude provedena nově kyneta nebo bude opravena, šachty budou uvnitř vyspárovány a dle potřeby opraveny)	kus	11,000	8 000,00	88 000,00	
7	K	894411170	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců (dle skutečné potřeby oprava horní části vpustošachet, opatřených v současné době mříží pro vpustí - event. výměna celé šachty)	kus	6,000	3 500,00	21 000,00	
8	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	11,000	150,00	1 650,00	
9	M	552434420	<i>poklop na vstupní šachtu litinový průměr 600, D400</i>	kus	11,000	2 880,00	31 680,00	
10	K	899501411	Stupadla do šachet vidlicová s vysekáním otvoru v betonu, vč. dodání stupadel (doplnění nebo výměna stupadel) - počet bude upřesněn dle skutečné potřeby	kus	110,000	116,00	12 760,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	899502411	Stupadla do šachet litinová zapouštěcí s vysekáním otvoru v betonu, vč. dodání stupadel (doplnění nebo výměna stupadel) - počet bude upřesněn dle skutečné potřeby	kus	11,000	560,00	6 160,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							10 150,70	
12	K	970000000	Vybourání - odstranění stávajících mříží a poklopů, vč. ekologické likvidace a odvozu na skládku nebo do sběrných surovin	kus	11,000	700,00	7 700,00	
13	K	998271300	Přesun hmot pro kanalizace	t	40,845	60,00	2 450,70	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 302 - SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD

KSO: 827
Místo:

CC-CZ: 2
Datum: 24.06.2014

Zadavatel:
Středočeský kraj

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Projektant:
VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 356 359,52

DPH základní
snižovaná

Základ daně
1 356 359,52
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
284 835,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 641 195,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 302 - SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 356 359,52

HSV - Práce a dodávky HSV

1 356 359,52

1 - Zemní práce

464 355,60

2 - Zakládání

4 165,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

180 788,00

4 - Vodorovné konstrukce

59 997,00

5 - Komunikace

55 286,00

8 - Trubní vedení

528 745,50

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

63 022,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 302 - SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	---------------------

Náklady soupisu celkem

1 356 359,52

D HSV

1 356 359,52

D 1 Zemní práce

464 355,60

1	K	113107126	Odstranění podkladu z kamenná drceného tl 450 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	30,000	67,00	2 010,00	
2	K	113107144	Odstranění krytů živičných tl do 200 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	30,000	140,00	4 200,00	
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min (v případě výskytu podzemní vody čerpání po dobu výstavby)	hod	100,000	85,00	8 500,00	
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	20,000	110,00	2 200,00	
5	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	2,000	85,00	170,00	
	VV		2*1		2,000			
6	K	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,080	115,00	469,20	
	VV		2*(1.2*1.7*1)		4,080			
7	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	64,400	36,00	2 318,40	
	VV		77*0.4+28*3*0.4		64,400			
8	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	480,000	75,00	36 000,00	
9	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	480,000	5,00	2 400,00	
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	740,000	35,00	25 900,00	
	VV		2*(185*2)		740,000			

11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	350,000	45,00	15 750,00	
	VV		2*(50*3.5)		350,000			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	740,000	10,00	7 400,00	
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	350,000	12,00	4 200,00	
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	480,000	2,00	960,00	
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	480,000	138,00	66 240,00	
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 400,000	6,00	14 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		480*5			2 400,000			
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	480,000	20,00	9 600,00	
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	480,000	8,00	3 840,00	
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	801,600	80,00	64 128,00	
VV		480*1.67			801,600			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním, vč. dovozu materiálu	m3	320,000	75,00	24 000,00	
21	M	583373030	štěrkopisek frakce 0-8	t	640,000	175,00	112 000,00	
VV		320*2			640,000			
22	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 - dovezeným materiálem	m3	115,000	104,00	11 960,00	
23	M	583373030	štěrkopisek frakce 0-8	t	230,000	175,00	40 250,00	
VV		115*2			230,000			
24	K	180402111	Založení parkového trávniku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 (v místě kanal. stoky DN300)	m2	84,000	8,00	672,00	
25	K	181301106	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 400 mm (v místě kanal. stoky DN300)	m2	84,000	51,00	4 284,00	
VV		28*3			84,000			
26	K	184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:1 (v místě kanal. stoky DN300)	m2	84,000	2,00	168,00	
27	K	185803111	Ošetření trávniku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 (v místě kanal. stoky DN300)	m2	84,000	4,00	336,00	
D	2	Zakládání					4 165,00	
28	K	274311128	Základové pásy a prahy z betonu prostého C 30/37 (VO "C" - betonové prahy 0,3 x 0,6 m)	m3	1,700	2 450,00	4 165,00	
VV		1.7			1,700			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					180 788,00	
29	K	327215132	Zdivo nadzákladové obkládní z kamene lomácký upraveného s vyspárováním MC (oprava a uvedení do původního stavu stávající nábrežní zdi v místech VO "A" a VO "B")	m3	4,800	5 300,00	25 440,00	
30	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky (vyčištění přípojek před předáním a převzetím), vč. prohlédnutí kamerou	m	233,000	31,00	7 223,00	
VV		30+150+53			233,000			
31	K	327213141	Zdivo nadzákladové kyklopské z kamene tvrdého (rozebrání stávající nábrežní zdi v místech VO "A" a VO "B")	m3	4,800	6 000,00	28 800,00	
32	K	341362021	Výztuž stěn svařovanými sítěmi Kari (37.6+4.2+4.2)*0.00544	t	0,250	19 700,00	4 925,00	
VV					0,250			
33	K	350150000	Montáž čerpadla ponorného	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
34	M	426111030	čerpadlo ponorné kalové, čerpaná výška min 5 m (cena kompletní dodávky čerpadla)	kus	2,000	56 200,00	112 400,00	
D	4	Vodorovné konstrukce					59 997,00	
35	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl do 100 mm (VO "C")	m2	4,000	262,00	1 048,00	
VV		4			4,000			
36	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těžšího tl do 100 mm, ŠD 0-63 (zpevněná plocha ČŠ)	m2	77,000	48,00	3 696,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
37	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl do 100 mm, pískové lože tl.40 mm 0-8 (zpevněná plocha ČS)	m2	77,000	37,00	2 849,00	
38	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl nad 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého, ŠD 0-63 (zpevněná plocha ČS)	m2	770,000	12,00	9 240,00	
	W		10*77		770,000			
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	16,000	339,00	5 424,00	
40	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklinováním spár těženým kamenivem (VO "C")	m3	21,000	1 420,00	29 820,00	
	W		35*0.6		21,000			
41	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm (VO "C")	m2	4,000	1 980,00	7 920,00	
	W		4		4,000			
	D	5	Komunikace				55 286,00	
42	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm (tl. min.180 mm) Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	122,00	3 660,00	
43	K	565176121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	347,00	10 410,00	
44	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	181,00	5 430,00	
45	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 100 m2 (zpevněná plocha ČS)	m2	77,000	120,00	9 240,00	
46	M	592281050	tvárnice betonová zatravnovací 50/50 50x50x8 cm lokali ČS opatřeno zpevněnou plochou z polovegetačních tvárníc pro přístup obsluhy s případnou mechanizací	kus	308,000	37,00	11 396,00	
	W		77/(0.5*5)		308,000			
47	K	573191111	Náter filtrační kationaktivní v množství emulzi 1 kg/m2, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	17,00	510,00	
48	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m2, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	60,000	8,00	480,00	
	W		30*2		60,000			
49	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S (ABS) tř. I tl 50 mm z modifikovaného asfaltu, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	218,00	6 540,00	
50	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 S (ABVH) tl 70 mm z nemodifikovaného asfaltu, Konstrukce č.2 - vyspravení krytu po překopu	m2	30,000	254,00	7 620,00	
	D	8	Trubní vedení				528 745,50	
51	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	53,000	141,00	7 473,00	
52	M	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2, 50m spojovací systém C Trída 240	m	53,000	1 445,00	76 585,00	
53	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	10,000	58,00	580,00	
54	M	286138130	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 110 x 6,3 mm	m	10,000	112,00	1 120,00	
55	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub (plastových) otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	30,000	31,00	930,00	
56	M	286147160	troubka kanalizační žebrovaná PP, SN8, DN 200mm, dl. 2m, vč. nutných tvarovek	kus	30,000	415,00	12 450,00	
57	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub (plastových) otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	150,000	28,00	4 200,00	
58	M	286147200	troubka kanalizační žebrovaná PP, SN8, DN 200mm, dl. 2m, vč. nutných tvarovek	kus	75,000	514,00	38 550,00	
59	K	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	2,000	480,00	960,00	
60	M	422840000	klapka zpětná koncová "žabi" DN100	kus	2,000	1 023,00	2 046,00	
61	K	891355321	Montáž zpětných klapek DN 200	kus	6,000	500,00	3 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
62	M	422840200	klapka zpětná koncová "žabi" DN200	kus	3,000	2 776,00	8 328,00	
63	M	422844180	klapka zpětná na potrubí DN200 mm	kus	3,000	9 488,00	28 464,00	
64	K	891375321	Montáž zpětných klapek DN 300	kus	1,000	600,00	600,00	
65	M	422844500	klapka zpětná koncová "žabi" DN300	kus	1,000	4 399,00	4 399,00	
66	K	892351111	Zkouška vodotěsnosti kanalizace (srovnatelně s tlak. zk. vodovodního potrubí DN 150 nebo 200)	m	180,000	20,00	3 600,00	
	VV		30*150		180,000			
67	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při zkoušce vodotěsnosti	kus	16,000	630,00	10 080,00	
68	K	892381111	Zkouška vodotěsnosti kanalizace (srovnatelně s tlak. zk. vodovodního potrubí DN 300), vč. zkoušky vodotěsnosti dvou kanalizačních šachet	m	53,000	25,00	1 325,00	
69	K	894201180	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavného V8 tř. C 30/37 - XF4 (čerpací šachta)	m3	1,638	6 500,00	10 647,00	
	VV		0.3*2.1*2.6		1,638			
70	K	894302180	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB vodostavného tř. C 30/37 - XF4 (čerpací šachta)	m3	9,053	6 500,00	58 844,50	
	VV		2*(0.3*2.6*3.68)+2*(0.3*1.5*3.68)		9,053			
71	K	894302182	Strop šachet ze ŽB vodostavného tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavného tř. C 30/37 - XF4 (čerpací šachta)	m3	1,944	6 500,00	12 636,00	
	VV		0.4*2.6*2.1-2*(0.3*0.5*0.8)		1,944			
72	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
73	M	592241500	kompletní sestava pro vybudování nových kanalizačních šachet (na potrubí DN 300) z betonových skruží DN 1000	kus	2,000	13 200,00	26 400,00	
74	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranně	m2	37,600	580,00	21 808,00	
	VV		4*(2.6*2.1+2.6*2.1)		37,600			
75	K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	3,000	620,00	1 860,00	
	VV		2*1.5		3,000			
76	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	8,000	1 620,00	12 960,00	
77	M	592238600	kompletní sestava pro vytvoření nových uliční vpustí z betonových skruží	kus	8,000	8 278,00	66 224,00	
78	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	4,000	150,00	600,00	
79	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový průměr 600, D400	kus	2,000	2 880,00	5 760,00	
80	M	553402761	Poklopy ocelové uzamykatelné 600 x 1000 mm, třída zatížení B 125, protiskluzný a vodotěsný	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
81	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	8,000	180,00	1 440,00	
82	M	592238740	koš pozink. vysoký, pro UV na bláto a kaly	kus	8,000	466,00	3 728,00	
83	M	592238780	mříž 500/500 mm	kus	8,000	1 800,00	14 400,00	
84	M	592238760	rám zabetonovaný 500/500 mm	kus	8,000	1 130,00	9 040,00	
85	K	899501411	Stupadla do šachet vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	13,000	116,00	1 508,00	
86	K	899623131	Obetonování potrubí stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop (obetonování potrubí kameninového potr DN 300 v délce 53 m a potrubí DN 200 u VO "C" v délce cca 2m)	m3	24,000	2 450,00	58 800,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				63 022,42	
87	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	50,000	65,00	3 250,00	
	VV		2*25		50,000			
88	K	971024651	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 4 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm (rozebrání stávající nábržní zdi v místech VO "A" a VO "B")	m3	4,800	668,00	3 206,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			2*(2*2*0.6)		4,800			
89	K	1998276101	Přesun hmot pro trubní vedení (kanalizace) z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	942,767	60,00!	56 566,02	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 303 - SO 303 - Přeložka vovovodu DN 350

KSO: 827

Místo:

CC-CZ: Z
Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 211 548,74

DPH základní
snížená

Základ daně
1 211 548,74
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
254 425,24
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 465 973,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt: **SO 303 - SO 303 - Přeložka vovovodu DN 350**

Místo: Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 211 548,74

HSV - Práce a dodávky HSV

1 209 712,74

1 - Zemní práce	202 659,40
4 - Vodorovné konstrukce	4 837,00
8 - Trubní vedení	938 488,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	63 728,34

PSV - Práce a dodávky PSV

1 836,00

745 - Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových	1 836,00
---	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt: SO 303 - SO 303 - Přeložka vovovodu DN 350

Místo: Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV						1 211 548,74	
D	1		Práce a dodávky HSV				1 209 712,74	
D	1		Zemní práce				202 659,40	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,000	200,00	600,00	
	VV		3*1		3,000			
2	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	7,000	85,00	595,00	
	VV		7*1		7,000			
3	K	120001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,400	115,00	2 346,00	
	VV		10*(1.2*1.7*1)		20,400			
4	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	219,000	75,00	16 425,00	
	VV		93+52+47+27		219,000			
5	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	219,000	6,00	1 314,00	
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	38,000	35,00	1 330,00	
	VV		2*(10*1.9)		38,000			
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	455,000	45,00	20 475,00	
	VV		2*(91*2.5)		455,000			
8	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	38,000	10,00	380,00	
9	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	455,000	12,00	5 460,00	
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	219,000	2,00	438,00	
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	219,000	110,00	24 090,00	
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 095,000	7,00	7 665,00	
	VV		219*5		1 095,000			
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	219,000	20,00	4 380,00	
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	219,000	8,00	1 752,00	
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	365,730	80,00	29 258,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		219*1.67		365,730			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhněním, vč. dovozu materiálu	m3	129,000	75,00	9 675,00	
	W		58+32+25+14		129,000			
17	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	258,000	175,00	45 150,00	
	W		129*2		258,000			
18	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 - dovezeným materiálem	m3	69,000	104,00	7 176,00	
	W		27+15+17+10		69,000			
19	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	138,000	175,00	24 150,00	
	W		69*2		138,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				4 837,00	
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	11,000	339,00	3 729,00	
	W		4+2+3+2		11,000			
21	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,200	2 450,00	490,00	
22	K	460421282	Zakrytí plastovou fólií š lože do 50 cm - bílá výstražná fólie	m	103,000	6,00	618,00	
D 8			Trubní vedení				938 488,00	
23	K	850375121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 300	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
24	K	850385121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 350	kus	2,000	2 000,00	4 000,00	
25	K	850395121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub ocelových tlakových DN 400	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
26	K	851381131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 350	m	35,000	180,00	6 300,00	
27	M	552530540	UTUUBU VUUBUUBUUII z tvárné litiny DN 300, se zaměřenými spoji (trubovina pozinkovaná tl.0100va spoj 0ks 0 m)	m	35,000	4 645,00	162 575,00	
28	K	857373131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 300	kus	2,000	300,00	600,00	
29	M	552505350	odbočka přírubová T tvárná litina DN 300/80 mm	kus	1,000	12 128,00	12 128,00	
30	M	552505380	odbočka přírubová T tvárná litina DN 300/150 mm	kus	1,000	13 880,00	13 880,00	
31	K	857391131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 400	kus	5,000	400,00	2 000,00	
32	M	552536540	hrdlová litinová tvarovka - DN 400 mm	kus	1,000	21 200,00	21 200,00	
33	M	552540190	koleno přírubové z tvárné litiny pr. epoxid tl.250µm - kus DN 400- 45°	kus	2,000	31 200,00	62 400,00	
34	M	552598350	přechod přírubový tvárná litina DN400/250 L300 mm	kus	1,000	21 871,00	21 871,00	
35	M	552598360	přechod přírubový tvárná litina DN400/300 L300 mm	kus	1,000	23 410,00	23 410,00	
36	K	857371131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 300	kus	3,000	300,00	900,00	
37	M	552540170	koleno přírubové z tvárné litiny pr. epoxid tl.250µm - kus DN 300- 45°	kus	2,000	17 666,00	35 332,00	
38	M	552536520	hrdlová litinová tvarovka - DN 300 mm	kus	1,000	14 270,00	14 270,00	
39	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	100,00	200,00	
40	M	552540470	koleno přírubové z tvárné litiny pr. epoxid tl.250µm s patkou - kus DN 80 mm	kus	2,000	1 735,00	3 470,00	
41	K	857381131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 350	kus	10,000	350,00	3 500,00	
42	M	552539350	koleno hrdlové z tvárné litiny pr. epoxid tl.250µm - kus DN 350-30°	kus	4,000	28 410,00	113 640,00	
43	M	422735100	pas navrtávací s kulovým kohoutem HOD5008 na potrubí z tvárné litiny DN 350 (přepojení stávajících přípojek)	kus	2,000	2 130,00	4 260,00	
44	M	422910560	souprava zemní pro navrtávací pas s kohoutem Rd 1,25 m	kus	2,000	1 620,00	3 240,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
45	M	552536530	hrdlová litinová tvarovka - DN 350 mm	kus	2,000	14 200,00	28 400,00	
46	K	857393131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 400	kus	2,000	400,00	800,00	
47	M	552505450	odbočka přírubová T tvárná litina DN 400/100 mm	kus	1,000	18 789,00	18 789,00	
48	M	552505480	odbočka přírubová T tvárná litina DN 400/400 mm	kus	1,000	27 480,00	27 480,00	
49	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	2,000	30,00	60,00	
50	M	286138120	potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6, 12 m, 90 x 5, 1 mm	m	2,000	94,00	188,00	
51	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90	kus	6,000	188,00	1 128,00	
52	M	286535980	nákrůžek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	6,000	130,00	780,00	
53	K	871311121	Montáž tvarovek na potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	kus	2,000	172,00	344,00	
54	M	286544100	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160	kus	1,000	200,00	200,00	
55	M	286536000	nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	1,000	230,00	230,00	
56	K	871371121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných DN 250	m	17,000	170,00	2 890,00	
57	M	286544200	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu DN250	kus	1,000	250,00	250,00	
58	M	286131190	potrubí vodovodní z PE100, DN 250	m	17,000	596,00	10 132,00	
59	M	286536010	nákrůžek tlakový lemový IPE DN 250 mm	kus	1,000	250,00	250,00	
60	K	871401121	Montáž potrubí z trub z tlakového polyetylénu otevřený výkop DN 300 - DN 400	m	49,000	220,00	10 780,00	
61	M	286136790	potrubí vodovodní z PE 100, DN300	m	29,000	1 120,00	32 480,00	
62	M	286136810	potrubí vodovodní z PE 100, DN400	m	20,000	2 030,00	40 600,00	
63	M	286544300	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu DN300	kus	3,000	300,00	900,00	
64	M	286544400	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu DN400	kus	1,000	400,00	400,00	
65	M	286131190	potrubí vodovodní z PE100, DN 250	m	51,000	596,00	30 396,00	
66	M	286536020	nákrůžek tlakový lemový IPE DN 300 mm	kus	3,000	280,00	840,00	
67	M	286131190	potrubí vodovodní z PE100, DN 250	m	17,000	596,00	10 132,00	
68	M	286536030	nákrůžek tlakový lemový IPE DN 400 mm	kus	1,000	335,00	335,00	
69	K	891241111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 80	kus	2,000	180,00	360,00	
70	M	422211160	šoupatko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	kus	2,000	2 442,00	4 884,00	
71	M	422910730	souprava zemní pro šoupatka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	2,000	1 455,00	2 910,00	
72	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,000	480,00	960,00	
73	M	422735950	hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1500 mm, vč. klíče podzem. hydrantu	kus	2,000	5 398,00	10 796,00	
74	K	891311111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 150	kus	1,000	500,00	500,00	
75	M	422211190	šoupatko s přírubami, voda, DN 150 mm PN 16	kus	1,000	6 499,00	6 499,00	
76	M	422910740	souprava zemní pro šoupatka DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	
77	K	891361111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 250	kus	1,000	600,00	600,00	
78	M	422211210	šoupatko s přírubami, voda, DN 250 mm PN 10	kus	1,000	20 838,00	20 838,00	
79	M	422910820a	souprava zemní pro šoupatka DN 400 mm při Rd 2,0 m	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	
80	K	891371111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 300	kus	1,000	750,00	750,00	
81	M	422211220	šoupatko s přírubami, voda, DN 300 mm PN 10	kus	1,000	28 730,00	28 730,00	
82	M	422910820b	souprava zemní pro šoupatka DN 400 mm při Rd 2,0 m	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	891391111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 400	kus	1,000	850,00	850,00	
84	M	422211240	šoupátko s přírubami, voda, DN 400 mm PN 10	kus	1,000	94 915,00	94 915,00	
85	M	422910820	souprava zemní pro šoupátka DN 400 mm při Ra 2,0 m	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
86	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	2,000	15,00	30,00	
87	K	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 80	m	2,000	20,00	40,00	
88	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	10,000	630,00	6 300,00	
89	K	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	81,000	25,00	2 025,00	
	VV		17+29+35		81,000			
90	K	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	81,000	51,00	4 131,00	
	VV		17+29+35		81,000			
91	K	892421111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 400	m	20,000	40,00	800,00	
92	K	892423111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400	m	20,000	65,00	1 300,00	
93	K	892442111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách	kus	2,000	630,00	1 260,00	
94	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	150,00	900,00	
95	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	6,000	565,00	3 390,00	
96	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	180,00	360,00	
97	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	2,000	860,00	1 720,00	
98	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	8,000	210,00	1 680,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				63 728,34	
99	K	969011141	Vybourání a zrušení stávajícího nefukčního vodovodního potrubí, vč. odstranění povrchových znaků a vč ekologické likvidace a odvozu sutí	m	90,000	180,00	16 200,00	
100	K	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení (vodovod) z trub litinových a polyetylenových otevřený výkop	t	792,139	60,00	47 528,34	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 836,00	
D	745		Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových				1 836,00	
101	K	745211111	Montáž vyhledávacího vodiče Al izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 2,5-16 mm2	m	68,000	6,00	408,00	
102	M	341765120	vodič izolovaný s Al jádrem AY-drát 6 mm2	m	68,000	21,00	1 428,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 304 - SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500

KSO: 827

Místo:

CC-CZ: 2

Zadavatel:

Datum: 24.06.2014

Středočeský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

2 252 837,31

DPH základní
snížená

Základ daně
2 252 837,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
473 095,84
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 725 933,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: SO 304 - SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500

Místo: Středočeský kraj
Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Uchazeč:

Datum: 24.06.2014
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis
Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	2 252 837,31
1 - Zemní práce	53 960,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 255 685,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	11 092,00
8 - Trubní vedení	917 105,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	14 994,81
99 - Přesun hmot	717,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt: SO 304 - SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	---------------

Náklady soupisu celkem

2 252 837,31

D HSV Práce a dodávky HSV

2 252 837,31

D 1 Zemní práce

53 960,50

1	K	113106122	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěši z kamenných dlaždic, vč. ekologické likvidace a odvozu suti nebo očištění pro znovuosazení	m2	9,000	60,00	540,00	
			3*3		9,000			
2	K	113107126	Odstranění podkladu z kamenná drčeného tl 450 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	17,000	68,00	1 156,00	
			3*3+2*4		17,000			
3	K	113107144	Odstranění krytů živčících tl do 200 mm, vč. ekologické likvidace a odvozu suti	m2	17,000	140,00	2 380,00	
4	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkůvých ležatých, vč. ekologické likvidace a odvozu suti nebo očištění pro znovuosazení	m	10,000	52,00	520,00	
			2*5		10,000			
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,000	200,00	1 200,00	
			2*3		6,000			
6	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	4,000	85,00	340,00	
			2*2		4,000			
7	K	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	24,300	115,00	2 794,50	
			3*(1.5*1.8*3)		24,300			
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	50,000	36,00	1 800,00	
			2*(5*5)		50,000			
9	K	131301202	Hloubení jam zapážených v hornině tř.3-4 objemu do 1000 m3 (bude použito pro obsyp a zásyp)	m3	151,000	75,00	11 325,00	
			5*(3*3*2.5)+1*(1*1*2.5)+1*(3*3*4)		151,000			
10	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m3	151,000	6,00	906,00	
11	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	208,000	45,00	9 360,00	
			5*(3*4*2.5)+1*(1*4*2.5)+1*(3*4*4)		208,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem	
							[CZK]	Cenová soustava
12	K	15110112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	208,000	12,00	2 496,00	
13	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m, vč. uložení podél výkopu pro zpětný obsyp a zásyp	m3	151,000	2,00	302,00	
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním (vykopanou zeminou)	m3	72,000	75,00	5 400,00	
15	K	175101201	Obsyp objektů (šachet a potrubí) bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	79,000	104,00	8 216,00	
16	K	175101209	Příplatek k obsypu objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za prohození sypaniny	m3	79,000	25,00	1 975,00	
17	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	50,000	8,00	400,00	
18	K	181301106	Rozproštění ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 400 mm	m2	50,000	51,00	2 550,00	
19	K	184802311	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:1	m2	50,000	2,00	100,00	
20	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	4,00	200,00	
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							1 255 685,00	
21	K	359901111	Vyčištění stávajícího vodovodního potrubí DN 500 (srovnatelně s vyčištěním stok jakékoliv výšky), vč. prohlédnutí kamerou - identifikovány lomy a označeny přípojky napojené na řad DN 500)	m	115,000	164,00	18 860,00	
22	K	359901112	Sanace stávajícího tlakového vodovodního potrubí DN 500 bezvýkopovou technologií, zatažením polyetylenového potrubí (např. společnost RABMER-sanace potrubí s.r.o.)	m	115,000	10 755,00	1 236 825,00	
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00	
D 5 Komunikace							11 092,00	
23	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm - podklad živичného chodníku, vyspravení po překopu (Konstrukce č.8)	m2	17,000	181,00	3 077,00	
VV 3*3+2*4					17,000			
24	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 150 mm - podklad dlažďeného chodníku, vyspravení po překopu (Konstrukce č.6)	m2	9,000	57,00	513,00	
VV 3*3					9,000			
25	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm - podklad živичného chodníku, vyspravení po překopu (Konstrukce č.8)	m2	17,000	11,00	187,00	
26	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu C60 B3 v množství 0,40 kg/m2, živичný chodník, vyspravení po překopu (Konstrukce č.8)	m2	17,000	8,00	136,00	
27	K	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - kryt živичného chodníku, vyspravení po překopu (Konstrukce č.8)	m2	17,000	201,00	3 417,00	
28	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2, vč. lože z kameniva v tl.30 mm s hutněním, vč. vyplnění spar a smetení přebytečného materiálu - kryt dlažďeného chodníku, vyspravení po překopu (Konstrukce č.6)	m2	9,000	188,00	1 692,00	
29	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní nebo zpětně použitá stávající rozebrané dlažby	m2	9,000	230,00	2 070,00	
D 8 Trubní vedení							917 105,00	
30	K	850425121	Výřez nebo výšek na potrubí z trub litinových tlakových DN 500 (v místech nutného přerušení potrubí pro zatažení plastového potrubí do potrubí stávajícího)	kus	6,000	2 000,00	12 000,00	
31	K	851421131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 500	m	12,000	1 020,00	12 240,00	
32	M	552530560	trouba vodovodní litinová z tvárné litiny DN 500 mm (potrubí v místech nutného přerušení potrubí pro zatažení plastového potrubí do potrubí stávajícího)	m	12,000	6 521,00	78 252,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	857421131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 500 (v místech nutného přerušení potrubí pro zatažení plastového potrubí do potrubí stávajícího)	kus	11,000	580,00	6 380,00	
34	M	552536550	přesuvka hrdlová litinová průřezová epoxid tl.250µm s ucpávkovým spojem U-kus DN 500 mm	kus	6,000	36 318,00	217 908,00	
35	M	552540200	koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm - kus DN 500- 45°	kus	2,000	37 688,00	75 376,00	
36	M	552539750	koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm - kus DN 500-11°	kus	3,000	37 688,00	113 064,00	
37	K	891421111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 500	kus	2,000	620,00	1 240,00	
38	M	422711250	šoupátka s přírubami, voda, DN 500 mm PN 10	kus	2,000	161 070,00	322 140,00	
39	M	422910900	souprava zemní - teleskopická, pro šoupátka DN 500 mm	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
40	K	891424121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 500	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
41	M	422744000	kompenzátor přírubový nebo montážní vložka DN 500	kus	1,000	38 800,00	38 800,00	
42	K	892421111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 500	m	115,000	85,00	9 775,00	
43	K	892423111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 400	m	115,000	88,00	10 120,00	
44	K	892442111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách	kus	2,000	1 300,00	2 600,00	
45	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tr. C 25/30 (armaturami šachta na konci chráničky - ozn. AŠ2, bude znovuzřízena po sanaci potrubí a výměně šoupátka a montážní vložky)	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
46	K	899104111	Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	180,00	180,00	
47	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový průměr 600, D400 (poklop na znovuzřízené šachtě AŠ2 po sanaci potrubí a výměně šoupátka a montážní vložky)	kus	1,000	2 880,00	2 880,00	
48	K	899104211	Demontáž poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg (demontáž poklopu u stávající AŠ 2, kde se bude vyměňovat š DN 500 a MV DN 500)	kus	1,000	200,00	200,00	
49	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	kus	2,000	150,00	300,00	
50	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	2,000	565,00	1 130,00	
51	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	2,000	210,00	420,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				14 994,81	
52	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000	85,00	850,00	
53	M	592172200	obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý	kus	10,000	67,00	670,00	
54	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	16,000	65,00	1 040,00	
W			4*3-2*2		16,000			
55	K	976012000	Demontáž stávající prefabrikované kanalizační šachty (armaturní šachta - ozn. AŠ2, bude demontována pro sanaci potrubí a výměnu šoupátka a montážní vložky)	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	
56	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km (celkem odvoz do 15 km)	t	17,170	21,00	360,57	
W			17*0.560+17*0.450		17,170			
57	K	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	17,170	130,00	2 232,10	
58	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu	t	171,700	38,00	6 524,60	
W			17.17*10		171,700			
D	99		Přesun hmot				717,54	
59	K	998273101	Přesun hmot pro trubní vedení (vodovod) z trub litinových a polyetylenových otevřený výkop	t	11,959	60,00	717,54	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 421 - SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřípská - ochrana

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: 40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ: CZ40233308
Poznámka:

Cena bez DPH

45 074,08

DPH základní
snížená

Základ daně
45 074,08
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
9 465,56
0,00

Cena s DPH

v CZK

54 539,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 421 - SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřipská - ochrana

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

45 074,08

HSV - Práce a dodávky HSV

518,40

1 - Zemní práce

518,40

M - Práce a dodávky M

44 555,68

21-M - Elektromontáže

1 968,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

42 587,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 421 - SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřípská - ochrana

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

45 074,08

D HSV

Práce a dodávky HSV

518,40

D 1

Zemní práce

518,40

1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	6,480	80,00	518,40	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	--

D M

Práce a dodávky M

44 555,68

D 21-M

Elektromontáže

1 968,00

2	K	210901075	Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 3x120+70 mm2 volně uložených	m	8,000	38,00	304,00	
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	--

Poznámka k položce:

uložení kabelu do dělené chráničky, položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelu pod sítiní

3 K 210901078

Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 3x240+120 mm2 volně uložených

448,00

Poznámka k položce:

uložení kabelu do dělené chráničky, položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelu pod sítiní

4 K 210930043

Montáž hliníkových kabelů ANKTOYPV 22 kV 3x120 mm2 volně uložených

1 216,00

Poznámka k položce:

uložení trojice VN kabelů do dělené chráničky, položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod sítiní

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

42 587,68

5 K 460010024

Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru

3 000,00

6 K 460010026

Geodetické zaměření skutečného provedení

2 600,00

7 K 460010027

Vypracování projektové dokumentace

1 600,00

Poznámka k položce:

RDS

8 K 460010028

vypracování dokumentace skutečného provedení

800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
9	K	460071004	Hloubení nezapažených jam ručně v hornině tř 4 <i>Poznámka k položce:</i> ručně kopané sandy, které prověří skutečné uložení kabelů nn a vn pod komunikací	m3	4,000	95,00	380,00	
	P							
10	K	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	8,000	57,00	456,00	
11	K	460200474	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 55 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4 <i>Poznámka k položce:</i> položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m	32,000	63,00	2 016,00	
	P							
12	K	460510075	kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m	56,000	231,00	12 936,00	
	P							
13	M	345713690	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE KD 09175	m	16,000	96,00	1 536,00	
14	M	589319630	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 8 mm <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m3	1,100	1 860,00	2 046,00	
	P							
15	M	589329350	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 8 mm <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m3	5,000	2 310,00	11 550,00	
	P							
16	M	345713691	trubka elektroinstalační podélně půlená <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m	40,000	44,00	1 760,00	
	P							
17	K	460560274	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4	m	8,000	33,00	264,00	
18	K	460560444	Zásyp rýh ručně šířky 55 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4 <i>Poznámka k položce:</i> položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m	32,000	38,00	1 216,00	
	P							
19	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m3	6,480	21,00	136,08	
	P							
20	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m <i>Poznámka k položce:</i> celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí	m3	58,320	5,00	291,60	
	P							
VV			6,48*9 Přepočtené koeficientem množství			58,320		

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 422 - SO 422 - Kabelové vedení nn (vn), ul. Mostní - ochrana

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

48 375,80

DPH základní
snížená

Základ daně
48 375,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
10 158,92
0,00

Cena s DPH

v CZK

58 534,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 422 - SO 422 - Kabelové vedení nn (vn), ul. Mostní - ochrana

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	48 375,80
1 - Zemní práce	384,00
M - Práce a dodávky M	47 991,80
21-M - Elektromontáže	2 260,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	45 731,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
9	K	460071004	Hloubení nezapažených jam ručně v hornině tř 4	m3	4,000	95,00	380,00		
	P		Poznámka k položce: ručně kopané sondy, které prověří skutečné uložení kabelů m a vn pod komunikaci						
10	K	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	10,000	57,00	570,00		
11	K	460200474	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 55 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	20,000	63,00	1 260,00		
	P		Poznámka k položce: položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
12	K	460510075	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm	m	70,000	231,00	16 170,00		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
13	M	345713690	trubka elektroinstalací ohebná Kopodur, HDPE KD 09175	m	20,000	96,00	1 920,00		
14	M	589319630	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 8 mm	m3	0,900	1 860,00	1 674,00		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
15	M	589329350	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 8 mm	m3	4,100	2 310,00	9 471,00		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
16	M	345713691	trubka elektroinstalací podélně púlená kopolhalf 160/138	m	50,000	96,00	4 800,00		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita jen v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
17	K	460560274	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4	m	10,000	33,00	330,00		
18	K	460560444	Zásyp rýh ručně šířky 55 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 4	m	20,000	42,00	840,00		
	P		Poznámka k položce: položka bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
19	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	4,800	21,00	100,80		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
20	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	43,200	5,00	216,00		
	P		Poznámka k položce: celá výměra položky bude použita v případě nedostatečné ochrany kabelů pod silnicí						
VV			4,8*9 Přepočtené koeficientem množství		43,200				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah _bez SO 411

Objekt:

SO 423 - SO 423 - Přípojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

69 002,00

DPH základní
snížená

Základ daně
69 002,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
14 490,42
0,00

Cena s DPH

v CZK

83 492,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt: **SO 423 - SO 423 - Přípojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD**

Místo: Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	69 002,00
1 - Zemní práce	720,00
469 - Stavební práce při elektromontážích	836,00
M - Práce a dodávky M	67 446,00
21-M - Elektromontáže	18 818,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	48 628,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 423 - SO 423 - Přípojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

69 002,00

D HSV Práce a dodávky HSV

1 556,00

D 1 Zemní práce

720,00

1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	9,000	80,00	720,00	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	--

D 469 Stavební práce při elektromontážích

836,00

2	K	388111110	Žlaby kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1	m	4,000	71,00	284,00	
3	M	592131000	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	kus	4,000	92,00	368,00	
4	M	592131030	deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm	kus	8,000	23,00	184,00	

D M Práce a dodávky M

67 446,00

18 818,00

5	K	210100151	Ukončení kabelů smřstovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm2	kus	4,000	32,00	128,00	
6	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm,20m, tl 0,15	kus	2,000	10,00	20,00	
7	K	210160682	Montáž elektroměrů třífázových	kus	1,000	227,00	227,00	
8	M	389811550	elektroměr třífázový ET 426 10-60A	kus	1,000	1 224,00	1 224,00	
9	K	210190121	Montáž rozvaděčů litinových, plastových nebo hliníkových sestavy do 50 kg	kus	1,000	628,00	628,00	
10	M	357116460	rozvaděč elektroměrový plastový ER 2111/PVP7P 63 A	kus	1,000	4 525,00	4 525,00	
11	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	50,000	26,00	1 300,00	
12	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	50,000	21,00	1 050,00	
13	M	354418850	svorka spojovací S5 pro lano D8-10 mm	kus	2,000	9,00	18,00	
14	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	1,000	25,00	25,00	
15	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mřz prací do 100 000 Kč	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
16	K	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm ² uložených volně	m	10,000	15,00	150,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	10,000	136,00	1 360,00	
18	K	210901015	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených	m	95,000	15,00	1 425,00	
19	M	341123160	kabel silový s Al jádrem AYKY 4x16 mm2	m	95,000	30,00	2 850,00	
20	K	210950201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárníkových tras a kolektorů	m	18,000	116,00	2 088,00	

48 628,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

21	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,100	30 000,00	3 000,00	
22	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,100	26 000,00	2 600,00	
23	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	

Poznámka k položce:
RDS

24	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	800,00	800,00	
25	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	8,750	52,00	455,00	
26	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živíčního tloušťky do 10 cm	m	50,000	65,00	3 250,00	
27	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	77,000	17,00	1 309,00	
28	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	7,000	29,00	203,00	
29	K	460200514	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 60 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	11,000	34,00	374,00	
30	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo štěrkopisku tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	77,000	26,00	2 002,00	
31	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	t	8,000	390,00	3 120,00	
32	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,250	8 000,00	2 000,00	
33	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	77,000	12,00	924,00	
34	M	283234110	fólie varovná PE šíře 22 cm s potiskem	m	77,000	4,00	308,00	
35	K	460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	50,000	144,00	7 200,00	
36	M	313166600	sít výtěžná svařovaná KARI KH 30 11 139 3 x 2 m D 6 mm	kus	2,000	382,00	764,00	
37	M	589319630	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 8 mm	m3	1,100	1 860,00	2 046,00	
38	M	589329350	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 8 mm	m3	2,000	2 310,00	4 620,00	
39	M	345713650	trubka elektroinstalací ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	55,000	44,00	2 420,00	
40	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	77,000	8,00	616,00	
41	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	7,000	12,00	84,00	
42	K	460560504	Zásyp rýh ručně šířky 60 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	11,000	14,00	154,00	
43	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	9,000	21,00	189,00	
44	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	81,000	5,00	405,00	

VV 9*9 Přepočtené koeficientem množství 81,000

45	K	460650052	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrku tloušťky do 10 cm	m2	8,750	62,00	542,50	
46	M	583441210	šterkodrt frakce 0-8	t	1,500	319,00	478,50	
47	K	460650133	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 5 cm	m2	8,750	422,00	3 692,50	
48	M	589421000	směs pro litý asfalt MA 8 (LAJ) pojivo 20/30	t	1,500	2 181,00	3 271,50	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt:

SO 441a (kraj) - SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

KSO: 828 75
Místo: CC-CZ: 24.06.2014
Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: 40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ: CZ40233308
Poznámka:

Cena bez DPH 229 563,51

DPH základní snížená	Základ daně 229 563,51	Sazba daně 21,00%	Výše daně 48 208,34
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 277 771,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 441a (kraj) - SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

Místo:

Zadávatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	1 767,60
1 - Zemní práce	1 767,60
PSV - Práce a dodávky PSV	114 554,00
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	3 600,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	9 870,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	36 179,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	372,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	64 533,00
M - Práce a dodávky M	113 241,91
21-M - Elektromontáže	564,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	112 677,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 441a (kraj) - SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

229 563,51

D HSV Práce a dodávky HSV

1 767,60

D	D	1	Zemní práce					
1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	22,095	80,00	1 767,60	

D PSV Práce a dodávky PSV

114 554,00

D	D	740	Elektromontáže - zkoušky a revize					
2	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž

9 870,00

D	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	210,000	26,00	5 460,00	
4	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký D10,00 mm	m	210,000	21,00	4 410,00	

D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

36 179,00

D	K	74431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uloženy volně	m	69,000	12,00	828,00	
6	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	69,000	9,00	621,00	
7	K	74431400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uloženy volně	m	230,000	15,00	3 450,00	
8	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	230,000	136,00	31 280,00	

D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče

372,00

D	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smřšťovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	11,000	32,00	352,00	
10	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm,20m, tl 0,15	kus	2,000	10,00	20,00	

D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

64 533,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	6,000	191,00	1 146,00	
12	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká	kus	6,000	362,00	2 172,00	
13	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	6,000	3 522,00	21 132,00	
14	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	5,000	527,00	2 635,00	
15	M	316741090	stožár osvětlovací pozinkovaný- uliční	kus	5,000	3 682,00	18 410,00	
16	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	5,000	1 600,00	8 000,00	

Poznámka k položce:
demontáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu

17	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	4,000	127,00	508,00	
18	M	316770600	výložník V1-1500	kus	4,000	1 324,00	5 296,00	
19	K	748722210	Montáž výložník osvětlení dvouramenný sloupový do 70 kg	kus	1,000	127,00	127,00	
20	M	316771200	výložník V2-1500	kus	1,000	1 822,00	1 822,00	
21	K	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	4,000	198,00	792,00	
22	K	748742000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 2 okruhy	kus	1,000	198,00	198,00	
23	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodem na DIN lištu	kus	5,000	459,00	2 295,00	

D M Práce a dodávky M

113 241,91

D	M	21-M	Elektromontáže					
24	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	6,000	35,00	210,00	CS ÚRS 2013 02
PP				Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03				
25	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	6,000	9,00	54,00	
26	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	5,000	35,00	175,00	CS ÚRS 2013 02
PP				Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02				
27	M	354419250	svorka zkusební SZ pro lano D6-12 mm	kus	5,000	25,00	125,00	

564,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

112 677,91

28	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,250	30 000,00	7 500,00	
29	K	460010026	geodetické zamerění skutečného provedení	km	0,250	26 000,00	6 500,00	
30	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	

Poznámka k položce:
RDS

31	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
32	K	460050813	Hloubení nezapežaných jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m3	6,695	95,00	636,03	
VV				1,3*1,0*1,03*5				
33	K	460080035	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,695	2 370,00	15 867,15	
34	M	345710660	troubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	25,000	19,00	475,00	
35	M	592216140	troubka betonová přímá, na pero a poddrážku D30x100x4 cm	kus	5,000	242,00	1 210,00	

Poznámka k položce:
betonová trubka DN 300, pouzdro základu, včetně profiznutí otvorů pro vstup kabelů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
36	M	589329410	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m ³	6,695	2 310,00	15 465,45	
37	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	50,000	17,00	850,00	
	P		Poznámka k položce: trasa kabelu v chodníku					
38	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	170,000	27,00	4 590,00	
	P		Poznámka k položce: ve volném terénu					
39	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	32,000	29,00	928,00	
	P		Poznámka k položce: prostory pod silnicí					
40	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo šterkopisku tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	220,000	27,00	5 940,00	
41	M	596100090	cihla pdlená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,734	8 000,00	5 872,00	
42	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	m ³	15,400	390,00	6 006,00	
	VV		0,35*0,2*220		15,400			
43	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	220,000	12,00	2 640,00	
44	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	220,000	4,00	880,00	
45	K	460510074	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	89,000	144,00	12 816,00	
46	M	345713650	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	102,000	44,00	4 488,00	
47	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m ³	1,600	1 860,00	2 976,00	
48	M	313166630	rohož KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	3,000	382,00	1 146,00	
49	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m ³	3,000	2 310,00	6 930,00	
50	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	50,000	9,00	450,00	
51	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	170,000	21,00	3 570,00	
52	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	32,000	12,00	384,00	
53	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m ³	22,095	21,00	464,00	
	VV		0,35*0,2*220*1,3*1,0*1,0*1,03*5		22,095			
54	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m ³	198,855	5,00	994,28	
	VV		22,095*9 Přepočtené koeficientem množství		198,855			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 441b (město) - SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

KSO: 828 75

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

163 683,82

DPH základní
snižovaná

Základ daně
163 683,82
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
34 373,60
0,00

Cena s DPH

V CZK

198 057,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 441b (město) - SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

163 683,82

HSV - Práce a dodávky HSV

1 672,40

1 - Zemní práce

1 672,40

PSV - Práce a dodávky PSV

97 739,50

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

3 600,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

13 888,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

10 810,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

33 189,50

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

276,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

35 976,00

M - Práce a dodávky M

64 271,92

21-M - Elektromontáže

356,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

63 915,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 441b (město) - SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

163 683,82

D HSV Práce a dodávky HSV

1 672,40

D 1 Zemní práce

1 672,40

1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	20,905	80,00	1 672,40	
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	--

D PSV Práce a dodávky PSV

97 739,50

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

3 600,00

2	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

D 742 Elektromontáže - rozvodný systém

13 888,00

3	K	742221110	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	1 652,00	1 652,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

RVO

4 M 357138530 rozvaděč veřejného osvětlení

12 236,00

4	M	357138530	rozvaděč veřejného osvětlení	kus	1,000	12 236,00	12 236,00	
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

rekonstrukce stávajícího rozvaděče VO

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž

10 810,00

5	K	743612121	Montáž vodičů uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	230,000	26,00	5 980,00	
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	--

6 M 156152350 drát kruhový pozinkovaný měkký D10,00 mm

4 830,00

6	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký D10,00 mm	m	230,000	21,00	4 830,00	
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	--

D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

33 189,50

7	K	744431100	Montáž kabelu Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložení volně	m	34,500	12,00	414,00	
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	--

8 M 341110300 kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2

310,50

8	M	341110300	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	34,500	9,00	310,50	
---	---	-----------	---	---	--------	------	--------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
9	K	744431400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený volně	m	215,000	15,00	3 225,00	
10	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	215,000	136,00	29 240,00	
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče								276,00
11	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smřšťovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	8,000	32,00	256,00	
12	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0,15	kus	2,000	10,00	20,00	
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla								35 976,00
13	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	3,000	191,00	573,00	
14	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká	kus	3,000	362,00	1 086,00	
15	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	3,000	3 522,00	10 566,00	
16	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	3,000	527,00	1 581,00	
17	M	316741090	stožár osvětlovací pozinkovaný- uliční	kus	3,000	3 682,00	11 046,00	
18	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	
<i>Poznámka k položce: demontáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu</i>								
P								
19	K	748712120	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	3,000	127,00	381,00	
20	M	316770600	výložník V1-1500	kus	3,000	1 324,00	3 972,00	
21	K	748741000	Montáž elektrovybroj stožáru 1 okruh	kus	3,000	198,00	594,00	
22	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	3,000	459,00	1 377,00	
D M Práce a dodávky M								64 271,92
D 21-M Elektromontáže								356,00
23	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	4,000	35,00	140,00	CS ÚRS 2013 02
<i>PP</i> Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03								
24	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	4,000	9,00	36,00	
25	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	3,000	35,00	105,00	CS ÚRS 2013 02
<i>PP</i> Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02								
26	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	3,000	25,00	75,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								63 915,92
27	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,250	30 000,00	7 500,00	
28	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,250	26 000,00	6 500,00	
29	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
<i>Poznámka k položce: RDS</i>								
P								
30	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	800,00	800,00	
31	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m3	4,017	95,00	381,62	
<i>VV</i> 1,3*1,0*1,0*1,03*3								4,017

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt:

SO 442 - SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: 40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ: CZ40233308
Poznámka:

Cena bez DPH

347 608,45

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	347 608,45	21,00%	72 997,77
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

420 606,22

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 442 - SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

347 608,45

HSV - Práce a dodávky HSV

640,00

1 - Zemní práce

640,00

PSV - Práce a dodávky PSV

306 933,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

2 100,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

39 408,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

1 178,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

48 524,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

532,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

215 191,00

M - Práce a dodávky M

40 035,45

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

40 035,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 442 - SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)

Datum: 24.06.2014

Místo:

Středočeský kraj

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
Náklady soupisu celkem								347 608,45
D	HSV		Práce a dodávky HSV				640,00	
D	1		Zemní práce				640,00	
1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	8,000	80,00	640,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				306 933,00	
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				2 100,00	
2	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				39 408,00	
3	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	4,000	622,00	2 488,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> montáž rozvaděče elektrického přechodu na stožár VO					
4	M	357138531	rozvaděč elektronického řízení + dynamický detektor	kus	4,000	9 230,00	36 920,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> včetně příslušenství					
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				1 178,00	
5	K	743612121	Montáž vodičů uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	20,000	26,00	520,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> přípojení stožárků na zemnici drát instalovaný v rámci SO 441					
6	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	20,000	21,00	420,00	
7	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	7,000	9,00	63,00	
8	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	7,000	25,00	175,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				48 524,00	
9	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uloženy volně	m	500,000	12,00	6 000,00	
Poznámka k položce: kabel pro připojení svítidel ze stožárových svorkovic a pro připojení vozovkových LED svítidel								
P								
10	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	500,000	9,00	4 500,00	
11	K	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uloženy volně	m	392,000	15,00	5 880,00	
12	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ²	m	392,000	82,00	32 144,00	
D	746		Elektromontáže - soubory pro vodiče				532,00	
13	K	746413430	Ukončení kabelů 4x10 mm ² smřstovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	16,000	32,00	512,00	
14	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0,15	kus	2,000	10,00	20,00	
D	748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				215 191,00	
15	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	8,000	191,00	1 528,00	
16	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	8,000	5 693,00	45 544,00	
Poznámka k položce: svítidlo a asymetrickou vyzářovací charakteristikou na přesvětlení přechodu								
P								
17	M	347614290	výbojka halogenová HPI- T Plus 150W E40	kus	8,000	387,00	3 096,00	
18	K	748181220	Montáž výstražný majáček s barevnými diodami bez podstavce	kus	24,000	252,00	6 048,00	
Poznámka k položce: montáž zapuštěného svítidla do vozovky v místě přechodu pro chodce								
P								
19	M	347742010	zapuštěné LED svítidlo do vozovky	kus	24,000	4 526,00	108 624,00	
20	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	7,000	527,00	3 689,00	
21	M	316740670	stožár osvětlovací P6 - 133/89/60 žárově zinkovaný	kus	7,000	3 682,00	25 774,00	
22	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	8,000	127,00	1 016,00	
23	M	316770600	výložník V1-2000	kus	8,000	1 827,00	14 616,00	
24	K	748741000	Montáž elektrovyzbroj stožáru 1 okruh	kus	8,000	198,00	1 584,00	
25	M	345622345	stožárová svar-kovnice, s řadovými svarkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	8,000	459,00	3 672,00	
D	M		Práce a dodávky M				40 035,45	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				40 035,45	
26	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,050	30 000,00	1 500,00	
27	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,050	26 000,00	1 300,00	
28	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	
Poznámka k položce: RDS								
P								
29	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
30	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m ³	2,911	568,00	1 653,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			0,6*0,6*1,1*1,05*7		2,911			
W			Součet		2,911			
31	K	460080035	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	2,900	2 370,00	6 873,00	
32	M	589329410	směs pro beton třídy C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m3	2,900	2 310,00	6 699,00	
33	M	592216140	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku TBP 4-30 D30x100x4 cm	kus	7,000	242,00	1 694,00	
P			Poznámka k položce: většně vyřiznutí otvoru pro vstup kabelu					
34	M	345710750	troubka elektroinstalační ohebná LPFLEX z PVC (EN) 2340	m	28,000	19,00	532,00	
P			Poznámka k položce: chránička na kabel v základu					
35	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	20,000	17,00	340,00	
36	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	18,000	29,00	522,00	
37	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	20,000	27,00	540,00	
38	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	m3	1,400	390,00	546,00	
39	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,070	8 000,00	560,00	
40	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	20,000	12,00	240,00	
41	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	20,000	4,00	80,00	
42	K	460510074	Kabelové propsty z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	36,000	144,00	5 184,00	
43	M	345713650	troubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	42,000	44,00	1 848,00	
44	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m3	0,900	1 860,00	1 674,00	
45	M	313166630	rohož KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	2,000	382,00	764,00	
46	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m3	1,800	2 310,00	4 158,00	
47	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	8,000	21,00	168,00	
48	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	72,000	5,00	360,00	
W			8*9 Přepočtené koeficientem množství		72,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 443a (kraj) - SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

KSO: 82875
Místo: 24.06.2014
CC-CZ:
Datum:
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ:
VPJ DECO PRAHA a.s. DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

255 168,60

DPH základní
snižovaná

Základ daně
255 168,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
53 585,41
0,00

Cena s DPH

V CZK

308 754,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 443a (kraj) - SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

255 168,60

HSV - Práce a dodávky HSV

2 960,52

1 - Zemní práce

1 915,52

469 - Stavební práce při elektromontážích

1 045,00

PSV - Práce a dodávky PSV

149 923,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

2 400,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

9 682,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

30 941,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

362,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

106 538,00

M - Práce a dodávky M

102 285,08

21-M - Elektromontáže

712,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

101 573,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 443a (kraj) - SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

255 168,60

D HSV Práce a dodávky HSV

2 960,52

D 1 Zemní práce

1 915,52

1	K	171201211	m ³	23,944	80,00	1 915,52	
---	---	-----------	----------------	--------	-------	----------	--

Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)

D 469 Stavební práce při elektromontážích

1 045,00

2	K	388111110	m	5,000	71,00	355,00	
---	---	-----------	---	-------	-------	--------	--

Žlab kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1

P Poznámka k položce: křížení s plynovodem

3	M	592131000	kus	5,000	92,00	460,00	
4	M	592131030	kus	10,000	23,00	230,00	

Žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm

deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm

D PSV Práce a dodávky PSV

149 923,00

D 740 Elektromontáže - zkoušky a revize

2 400,00

5	K	740991200	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
---	---	-----------	-----	-------	----------	----------	--

Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž

9 682,00

6	K	743612121	m	206,000	26,00	5 356,00	
7	M	156152350	m	206,000	21,00	4 326,00	

Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě

drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm

D 744 Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

30 941,00

8	K	744431100	m	100,000	12,00	1 200,00	
9	M	341110300	m	100,000	9,00	900,00	
10	K	744431400	m	191,000	15,00	2 865,00	

Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložení volně

kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm²

Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložení volně

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
11	M	341110800	kabel síťový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	191,000	136,00	25 976,00	
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče							362,00	
12	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	11,000	32,00	352,00	
13	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0,15	kus	1,000	10,00	10,00	
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla							106 538,00	
14	K	748132300	Montáž svítidla výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	8,000	191,00	1 528,00	
15	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pia 100 W E 40	kus	8,000	362,00	2 896,00	
16	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	8,000	3 522,00	28 176,00	
17	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	6,000	527,00	3 162,00	
18	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 - 159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	6,000	7 922,00	47 532,00	
19	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	6,000	1 600,00	9 600,00	
P Poznámka k položce:								
demonťáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu								
20	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	4,000	127,00	508,00	
21	M	316770600	výložník V1-1500	kus	4,000	1 324,00	5 296,00	
22	K	748722210	Montáž výložník osvětlení dvouramenný sloupový do 70 kg	kus	2,000	127,00	254,00	
23	M	316771200	výložník V2-1500	kus	2,000	1 822,00	3 644,00	
24	K	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	4,000	198,00	792,00	
25	K	748742000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 2 okruhy	kus	2,000	198,00	396,00	
26	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodem na DIN lištu	kus	6,000	459,00	2 754,00	
D M Práce a dodávky M							102 285,08	
D 21-M Elektromontáže							712,00	
27	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	8,000	35,00	280,00	CS ÚRS 2013 02
PP								
Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03								
28	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	8,000	9,00	72,00	
29	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	6,000	35,00	210,00	CS ÚRS 2013 02
PP								
Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02								
30	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	6,000	25,00	150,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							101 573,08	
31	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,200	30 000,00	6 000,00	
32	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,200	26 000,00	5 200,00	
33	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	
P Poznámka k položce:								
RDS								
34	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	800,00	800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3	m3	8,034	95,00	763,23	
	VV		1,3*1,0*1,0*1,03*6		8,034			
36	K	460080035	Základové konstrukce ze betonu tř. C 25/30	m3	8,034	2 370,00	19 040,58	
37	M	345710660	trubka elektroinstalací ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	27,000	19,00	513,00	
38	M	592216140	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm	kus	6,000	242,00	1 452,00	
	P		Poznámka k položce: betonová trubka DN 300, pouzdro základu, včetně prořiznutí otvorů pro vstup kabelů					
39	M	589329410	směs pro beton třídy C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m3	8,034	2 310,00	18 558,54	
40	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	82,000	17,00	1 394,00	
	P		Poznámka k položce: trasa kabelu v chodníku					
41	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	70,000	27,00	1 890,00	
	P		Poznámka k položce: ve volném terénu					
42	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	34,000	29,00	986,00	
	P		Poznámka k položce: prostory pod silnicí					
43	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo šterkopisků tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	152,000	27,00	4 104,00	
44	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,507	8 000,00	4 056,00	
45	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	m3	10,640	390,00	4 149,60	
	VV		0,35*0,2*152		10,640			
46	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	152,000	12,00	1 824,00	
47	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	152,000	4,00	608,00	
48	K	460510074	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	68,000	144,00	9 792,00	
49	M	345713650	trubka elektroinstalací ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	81,000	44,00	3 564,00	
50	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m3	1,530	1 860,00	2 845,80	
	VV		0,1*0,45*(12+10+7+5)		1,530			
51	M	313166630	rohož KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	3,000	382,00	1 146,00	
52	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m3	3,213	2 310,00	7 422,03	
	VV		0,21*0,45*(12+10+7+5)		3,213			
53	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	82,000	8,00	656,00	
54	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	70,000	16,00	1 120,00	
55	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	34,000	12,00	408,00	
56	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	23,944	21,00	502,82	
	VV		0,2*0,35*(82+70)+0,5*0,31*34+1,3*1,0*1,0*1,03*6		23,944			
57	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	215,496	5,00	1 077,48	
	VV		23,944*9 'Přepočtené koeficientem množstvi		215,496			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 443b (město) - SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

KSO: 82875 CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Zadavatel: Středočeský kraj
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Poznámka:

Cena bez DPH		167 033,88
DPH základní snížená	Základ daně 167 033,88 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		202 110,99
	v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 443b (město) - SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

167 033,88

HSV - Práce a dodávky HSV

2 364,68

1 - Zemní práce

1 319,68

469 - Stavební práce při elektromontážích

1 045,00

PSV - Práce a dodávky PSV

96 738,00

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

2 400,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

13 888,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

8 930,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

29 740,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

170,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

41 610,00

M - Práce a dodávky M

67 931,20

21-M - Elektromontáže

296,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

67 635,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 443b (město) - SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	MU	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

167 033,88

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 364,68

D 1

Zemní práce

1 319,68

1	K	171201211	m3	16,496	80,00	1 319,68	
---	---	-----------	----	--------	-------	----------	--

D 469

Stavební práce při elektromontážích

1 045,00

2	K	388111110	m	5,000	71,00	355,00	
---	---	-----------	---	-------	-------	--------	--

Žlaby kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1

Poznámka k položce:
křížení s plynovodem

3

M 592131000

Žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm

460,00

3	M	592131000	kus	5,000	92,00	460,00	
---	---	-----------	-----	-------	-------	--------	--

deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm

4	M	592131030	kus	10,000	23,00	230,00	
---	---	-----------	-----	--------	-------	--------	--

D PSV

Práce a dodávky PSV

96 738,00

D 740

Elektromontáže - zkoušky a revize

2 400,00

5	K	740991200	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
---	---	-----------	-----	-------	----------	----------	--

Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč

D 742

Elektromontáže - rozvodný systém

13 888,00

6	K	742221110	kus	1,000	1 652,00	1 652,00	
---	---	-----------	-----	-------	----------	----------	--

Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg

Poznámka k položce:

RVO

7

M 357138530

rozvaděč veřejného osvětlení

12 236,00

7	M	357138530	kus	1,000	12 236,00	12 236,00	
---	---	-----------	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

rekonstrukce stávajícího rozvaděče VO

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				8 930,00	
8	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	190,000	26,00	4 940,00	
9	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	190,000	21,00	3 990,00	
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				29 740,00	
10	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 KV do 0,40 kg uložený volně	m	50,000	12,00	600,00	
11	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1.5 mm2	m	50,000	9,00	450,00	
12	K	744431400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 KV do 1,60 kg uložený volně	m	190,000	15,00	2 850,00	
13	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	190,000	136,00	25 840,00	
D	746		Elektromontáže - soubory pro vodiče				170,00	
14	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	5,000	32,00	160,00	
15	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm,20m, tl 0,15	kus	1,000	10,00	10,00	
D	748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				41 610,00	
16	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	4,000	191,00	764,00	
17	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pia 100 W E 40	kus	4,000	362,00	1 448,00	
18	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	4,000	3 522,00	14 088,00	
19	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	2,000	527,00	1 054,00	
20	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 -159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	2,000	7 922,00	15 844,00	
21	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	2,000	1 600,00	3 200,00	
P			Poznámka k položce: demontáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu					
22	K	748722210	Montáž výložník osvětlení dvouarmenný sloupový do 70 kg	kus	2,000	127,00	254,00	
23	M	316771200	výložník V2- 1500	kus	2,000	1 822,00	3 644,00	
24	K	748742000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 2 okruhy	kus	2,000	198,00	396,00	
25	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	2,000	459,00	918,00	
D	M		Práce a dodávky M				67 931,20	
D	21-M		Elektromontáže				296,00	
26	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	4,000	35,00	140,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03					
27	M	354418850	svarka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	4,000	9,00	36,00	
28	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	2,000	35,00	70,00	CS ÚRS 2013 02
PP			Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02					
29	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	2,000	25,00	50,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				67 635,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
30	K	460010024	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,200	30 000,00	6 000,00	
31	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,200	26 000,00	5 200,00	
32	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	
	P		Poznámka k položce: RDS					
33	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
34	K	460030031	Rozebrání dlažeb ručně z kostek velkých do písku spáry nezáleté	m ²	3,500	45,00	157,50	
	P		Poznámka k položce: opatrné rozebrání stávající dlažby					
35	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m ³	2,678	95,00	254,41	
36	K	460080035	Základové konstrukce ze betonu tř. C 25/30	m ³	2,678	2 370,00	6 346,86	
37	M	345710660	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) Z348	m	10,000	19,00	190,00	
38	M	592216140	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm	kus	2,000	242,00	484,00	
	P		Poznámka k položce: betonová trubka DN 300, pouzdro základu, včetně prořiznutí otvorů pro vstup kabelů					
39	M	589329410	směs pro beton třídy C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m ³	2,666	2 370,00	6 318,42	
40	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	97,000	17,00	1 649,00	
	P		Poznámka k položce: trasa kabelu v chodníku					
41	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	60,000	27,00	1 620,00	
	P		Poznámka k položce: ve volném terénu					
42	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	20,000	29,00	580,00	
	P		Poznámka k položce: prostory pod silnicí					
43	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo šterkopisků tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	157,000	27,00	4 239,00	
44	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,523	8 000,00	4 184,00	
45	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	m ³	10,360	390,00	4 040,40	
46	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	157,000	12,00	1 884,00	
47	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	157,000	4,00	628,00	
48	K	460510074	Kabelové prostory z trub plastových do rýh s obetonováním, průměru do 10 cm	m	40,000	144,00	5 760,00	
49	M	345713650	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	44,000	44,00	1 936,00	
50	M	589319660	směs pro beton třídy C8/10 kamenitvo do 16 mm	m ³	1,170	1 860,00	2 176,20	
51	M	313166630	rohož KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	3,000	382,00	1 146,00	
52	M	589329360	směs pro beton třídy C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m ³	2,457	2 310,00	5 675,67	
53	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	97,000	8,00	776,00	
54	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	60,000	16,00	960,00	
55	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	20,000	12,00	240,00	
56	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m ³	16,496	21,00	346,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m					
	VV							
58	K	460650051	16,496*9 Přepočtené koeficientem množství					
59	M	583441210	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrku tří třídy 0-8	m3	148,464	5,00	742,32	
60	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžkého	m2	148,464			
	P							
			Poznámka k položce: oprava dlažby, budou použity stávající dlaždice	m2	3,500	30,00	105,00	
				m2	2,000	319,00	638,00	
				m2	3,500	188,00	658,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 444 - SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Datum:
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ:
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH

193 007,99

DPH základní
snížená

Základ daně
193 007,99
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
40 531,68
0,00

Cena s DPH

v CZK

233 539,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt:

SO 444 - SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)

Místo:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Kód dítu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV	193 007,99
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	164 740,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	2 100,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	20 304,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	418,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	31 942,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	276,00
M - Práce a dodávky M	109 700,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	28 267,99
	28 267,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411
Objekt: SO 444 - SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)

SO 444 - SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)

Místo: Středočeský kraj
Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
Uchazeč: Datum: 24.06.2014
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				164 740,00	
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				2 100,00	
1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				20 304,00	
2	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	2,000	622,00	1 244,00	
P			Poznámka k položce: montáž rozvaděče elektroniky přechodu, včetně příslušenství					
3	M	357138531	rozvaděč elektronického řízení + dynamický detektor	kus	2,000	9 530,00	19 060,00	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				418,00	
4	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	6,000	26,00	156,00	
P			Poznámka k položce: připojení stožárků na zemnicí drát instalovaný v rámci SO 443					
5	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	6,000	21,00	126,00	
6	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	4,000	9,00	36,00	
7	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	4,000	25,00	100,00	
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				31 942,00	
8	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	200,000	12,00	2 400,00	
P			Poznámka k položce: připojení svítidel ze stožárové svorkovnice a připojení vozovkových svítidel rozvaděče elektroniky přechodu					
9	M	341110300	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	200,000	9,00	1 800,00	
10	K	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	286,000	15,00	4 290,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
Poznámka k položce: přílož k napájecímu kabelu instalovanému v rámci SO 443								
11	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	286,000	82,00	23 452,00	
D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče								
12	K	746413430	Ukončení kabelů 4x10 mm2 smičtovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	8,000	32,00	276,00	
13	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0, 15	kus	2,000	10,00	20,00	
D 748 Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla								
14	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	4,000	191,00	764,00	
15	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	4,000	5 693,00	22 772,00	
Poznámka k položce: svítidlo a asymetrickou vyzářovací charakteristikou na přesvětlení přechodu								
16	M	347614290	výbojka halogenová HPI-T Plus 150W E40	kus	4,000	387,00	1 548,00	
17	K	748181220	Montáž výstražný majáček s barevnými diodami bez podstavce	kus	12,000	252,00	3 024,00	
18	M	347742010	zapuštěné LED svítidlo do vozovky	kus	12,000	4 526,00	54 312,00	
19	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	4,000	527,00	2 108,00	
20	M	316740670	stožár osvětlovací P6 - 133/89/60 žárově zinkovaný	kus	4,000	3 682,00	14 728,00	
21	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	4,000	127,00	508,00	
22	M	316770600	výložník V1-2000	kus	4,000	1 827,00	7 308,00	
23	K	748741000	Montáž elektrovýbroj stožáru 1 okruh	kus	4,000	198,00	792,00	
24	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	4,000	459,00	1 836,00	
D M Práce a dodávky M								
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích								
25	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,300	30 000,00	9 000,00	
26	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,300	26 000,00	7 800,00	
27	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
Poznámka k položce: RDS								
28	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
29	K	460050813	Hloubení nezapážených jam pro stožáry strojně v homině tř 3	m3	1,663	95,00	157,99	
VV			0,6*0,6*1,1*1,05*4		1,663			
VV			Součet		1,663			
30	K	460080035	Základové konstrukce z betonu tř. C 25/30	m3	1,600	2 370,00	3 792,00	
31	M	589329410	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m3	1,600	2 100,00	3 360,00	
32	M	592216140	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm	kus	4,000	242,00	968,00	
Poznámka k položce: včetně vyříznutí otvoru pro vstup kabelu								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	345710750	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	10,000	19,00	190,00	
Poznámka k položce: chránička na kabel v základu								
P								

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 445a (kraj) - SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

KSO: 82875

Místo:

CC-CZ: Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

254 626,93

DPH základní
snížená

Základ daně
254 626,93
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
53 471,66
0,00

Cena s DPH

V CZK

308 098,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt:

SO 445a (kraj) - SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby , spol. s r.o. , Křížíkova 2393 , 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	254 626,93
1 - Zemní práce	3 991,81
469 - Stavební práce při elektromontážích	1 895,68
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 090,00
99 - Přesuny hmot a sutí	6,13
PSV - Práce a dodávky PSV	6,13
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	136 885,00
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	2 100,00
744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	9 212,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	32 555,00
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	426,00
M - Práce a dodávky M	92 592,00
21-M - Elektromontáže	113 750,12
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	668,00
	113 082,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 445a (kraj) - SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 991,81	
D	1		Zemní práce				1 895,68	
1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	23,696	80,00	1 895,68	
D	469		Stavební práce při elektromontážích				2 090,00	
2	K	388111110	Žlaby kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1	m	10,000	71,00	710,00	
P			<i>Poznámka k položce: křížení s plynovodem</i>					
3	M	592131000	žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	kus	10,000	92,00	920,00	
4	M	592131030	deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm	kus	20,000	23,00	460,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				6,13	
D	99		Přesuny hmot a sutí				6,13	
5	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,175	35,00	6,13	CS ÚRS 2013 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
VV			0,05*1,75*2				0,175	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				136 885,00	
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				2 100,00	
6	K	740991200	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				9 212,00	
7	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	196,000	26,00	5 096,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	196,000	21,00	4 116,00	
D 744								
Elektromontáže - rozvody vodičů měděných								
9	K	744431100	Montáž kabel Cu sk. 1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	69,000	12,00	828,00	
	P		Poznámka k položce: uložení do kabelového lože a do prostupu					
10	M	341110300	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	69,000	9,00	621,00	
11	K	744431400	Montáž kabel Cu sk. 1 do 1 kV do 1,60 kg uložený volně	m	206,000	15,00	3 090,00	
	P		Poznámka k položce: do stožáru					
12	M	341110800	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	206,000	136,00	28 016,00	
D 746								
Elektromontáže - soubory pro vodiče								
13	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smřšťovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	13,000	32,00	426,00	
14	M	343825500	pásy elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0,15	kus	1,000	10,00	10,00	
D 748								
Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla								
15	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	6,000	191,00	1 146,00	
16	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pia 100 W E 40	kus	6,000	362,00	2 172,00	
17	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník	kus	6,000	3 522,00	21 132,00	
	P		Poznámka k položce: 100 W					
18	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	6,000	527,00	3 162,00	
19	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 -159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	6,000	7 922,00	47 532,00	
20	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	
	P		Poznámka k položce: demonťáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu					
21	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	6,000	127,00	762,00	
22	M	316770600	výložník V1-1500	kus	6,000	1 324,00	7 944,00	
23	K	748741000	Montáž elektrovláček stožáru 1 okruh	kus	6,000	198,00	1 188,00	
24	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	6,000	459,00	2 754,00	
D M								
Práce a dodávky M								
D 21-M								
Elektromontáže								
25	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	7,000	35,00	245,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03				668,00	
26	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	7,000	9,00	63,00	
27	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	6,000	35,00	210,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
28	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6-12 mm	kus	6,000	25,00	150,00	
D 46-M Zemní práce při extr. mont. pracích								
29	K	460010024	Vytváření trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,200	30 000,00	6 000,00	113 082,12
30	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,200	26 000,00	5 200,00	
31	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	
Poznámka k položce: RDS								
32	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
33	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	1,750	20,00	35,00	CS ÚRS 2013 02
PP Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm								
34	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	10,000	65,00	650,00	
35	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m3	8,034	95,00	763,23	
VV								
VV			1,3*1,0*1,0*1,03*6		0,000			
VV			Součet		8,034			
VV					8,034			
36	K	460080035	Základové konstrukce z betonu tř. C 25/30	m3	8,034	2 370,00	19 040,58	
37	M	345710660	trubka elektroinstalaci ohebná z PVC (ČSN) Z348	m	24,000	19,00	456,00	
38	M	592216140	trouba betonová přímá, na pero a polodrážku D30x100x4 cm	kus	6,000	242,00	1 452,00	
Poznámka k položce: betonová trubka DN 300, pouzdro základu, včetně prořiznutí otvorů pro vstup kabelů								
39	M	589329410	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m3	8,034	2 370,00	19 040,58	
40	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	66,000	95,00	6 270,00	
Poznámka k položce: trasa kabelu v chodníku								
41	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	84,000	27,00	2 268,00	
Poznámka k položce: ve volném terénu								
42	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	37,000	29,00	1 073,00	
Poznámka k položce: prostory pod silnicí								
43	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo šterkopiskou tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	150,000	27,00	4 050,00	
44	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	0,500	8 000,00	4 000,00	
45	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	m3	10,500	390,00	4 095,00	
VV 0,35*0,2*150								
46	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	150,000	12,00	1 800,00	
47	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	150,000	4,00	600,00	
48	K	460510074	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	74,000	144,00	10 656,00	
49	M	345713650	trubka elektroinstalaci ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	86,000	44,00	3 784,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m3	1,665	1 860,00	3 096,90	
	W		0,45*0,1*(13+13+11)		1,665			
51	M	313166630	rohož KARI KY 49 11 139 3 x 2 m D 8 mm	kus	4,000	382,00	1 528,00	
52	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m3	3,497	2 310,00	8 078,07	
	W		0,21*0,45*(11+13+13)		3,497			
53	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z hominy třídy 3	m	66,000	8,00	528,00	
54	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z hominy třídy 3	m	84,000	16,00	1 344,00	
55	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z hominy třídy 4	m	37,000	12,00	444,00	
56	K	460600023	Vodorovně přemístění hominy jakékoliv třídy do 1000 m	m3	23,754	21,00	498,83	
	W		0,35*0,2*(66+84)+0,45*0,31*37+1,3*1,0*1,03*6+0,05*1,175		23,754			
57	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění hominy za každých dalších 1000 m	m3	213,786	5,00	1 068,93	
	W		23,754*9 / Přepočtené koeficientem množství		213,786			
58	K	460650051	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhuťněním tloušťky do 5 cm	m2	2,000	30,00	60,00	
59	M	583441550	šterkodrt frakce 0-22	m2	2,000	319,00	638,00	
60	K	460650132	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 3 cm	m2	2,000	422,00	844,00	
61	M	589421000	směs pro litý asfalt MA 8 (LAJ) pojivo 20/30	m3	0,100	6 200,00	620,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 445b (město) - SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

KSO:

82875

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

385 145,87

DPH základní
snížená

Základ daně
385 145,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
80 880,63
0,00

Cena s DPH

v CZK

466 026,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 445b (město) - SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

385 145,87

1 - Zemní práce

3 773,07

469 - Stavební práce při elektromontážích

3 060,32

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

627,00

99 - Přesuny hmot a sutí

85,75

PSV - Práce a dodávky PSV

85,75

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

218 270,00

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

2 100,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

17 531,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

59 816,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

670,00

M - Práce a dodávky M

138 153,00

21-M - Elektromontáže

163 102,80

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

1 084,00

162 018,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 445b (město) - SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

385 145,87

D HSV Práce a dodávky HSV

3 773,07

D	1	K	171201211	Zemní práce			
					m3	38,254	80,00
				Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)			3 060,32

D	469	K	388111110	Stavební práce při elektromontážích			
				Žlaby kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1	m	3,000	71,00
				<i>Poznámka k položce: křížení s plynovodem</i>			627,00
							213,00

D	9	M	592131000	zlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm			
				deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm	kus	3,000	92,00
					kus	6,000	23,00
							276,00
							138,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání Přesuny hmot a sutí

85,75

85,75

D	99	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)			
				Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů 0,05*70*0,35*2	t	2,450	35,00
							85,75 CS ÚRS 2013 02
						2,450	

D PSV

D 740 Práce a dodávky PSV

218 270,00

2 100,00

D	740	K	740991200	Elektromontáže - zkoušky a revize			
				Celková prohibička elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	2 100,00
							2 100,00

D 743 Elektromontáže - hrubá montáž

17 531,00

9 698,00

D	743	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě			
					m	373,000	26,00
							9 698,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
8	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	m	373,000	21,00	7 833,00	
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				59 816,00	
9	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně <i>Poznámka k položce: uložení do kabelového lože a do prostupu</i>	m	116,000	12,00	1 392,00	
10	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	116,000	9,00	1 044,00	
11	K	744431400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený volně <i>Poznámka k položce: do stožáru</i>	m	380,000	15,00	5 700,00	
12	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	m	380,000	136,00	51 680,00	
D	746		Elektromontáže - soubory pro vodiče				670,00	
13	K	746413440	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smřšťovací zátkou nebo páskem bez letování	kus	20,000	32,00	640,00	
14	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm,20m, tl 0,15	kus	3,000	10,00	30,00	
D	748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				138 153,00	
15	K	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	10,000	191,00	1 910,00	
16	M	347604090	výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pla 100 W E 40	kus	7,000	362,00	2 534,00	
17	M	347605800	výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pro 70W E27	kus	3,000	362,00	1 086,00	
18	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník <i>Poznámka k položce: 100 W</i>	kus	7,000	3 522,00	24 654,00	
19	M	348444560	výbojkové svítidlo na výložník <i>Poznámka k položce: 70 W</i>	kus	3,000	3 522,00	10 566,00	
20	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	10,000	527,00	5 270,00	
21	M	316741090	stožár osvětlovací U 10 -159/133/114 pozinkovaný- uliční	kus	7,000	7 922,00	55 454,00	
22	M	316740670	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - sadový	kus	3,000	3 682,00	11 046,00	
23	K	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m <i>Poznámka k položce: demonťáž stožáru včetně výložníku a svítidla a včetně betonového základu</i>	kus	4,000	1 600,00	6 400,00	
24	K	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	9,000	127,00	1 143,00	
25	M	316770600	výložník VI-1500	kus	7,000	1 324,00	9 268,00	
26	M	316770400	výložník VI-1000	kus	2,000	1 126,00	2 252,00	
27	K	748741000	Montáž elektrovýbroj stožáru 1 okruh	kus	10,000	198,00	1 980,00	
28	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	10,000	459,00	4 590,00	
D	M		Práce a dodávky M				163 102,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Elektromontáže								
D	21-M						1 084,00	
29	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	11,000	35,00	385,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03					
30	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	11,000	9,00	99,00	
31	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	10,000	35,00	350,00	CS ÚRS 2013 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02					
32	M	354419250	svorka zkusební SZ pro lano D6-12 mm	kus	10,000	25,00	250,00	
Zemní práce při extr. mont. pracích								
D	46-M						162 018,80	
33	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,400	30 000,00	12 000,00	
34	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,400	26 000,00	10 400,00	
35	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
	P		Poznámka k položce: RDS					
36	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
37	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m ²	24,500	175,00	4 287,50	CS ÚRS 2013 02
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm					
	VV		70*0,35		24,500			
38	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	70,000	65,00	4 550,00	
39	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m ³	10,485	95,00	996,08	
	VV		1,0*0,6*0,6*1,03*3		1,112			
	VV		1,3*1,0*1,0*1,03*7		9,373			
	VV		Součet		10,485			
40	K	460080035	Základové konstrukce z betonu tř. C 25/30	m ³	10,485	2 370,00	24 849,45	
41	M	345710660	troubka elektroinstalací ohebná z PVC (ČSN) Z348	m	52,000	19,00	988,00	
42	M	592216140	troubka betonová přímá, na pero a palodrážku D30x100x4 cm	kus	10,000	242,00	2 420,00	
	P		Poznámka k položce: betonová trubka DN 300, pouzdro základu, včetně prořiznutí otvorů pro vstup kabelů					
43	M	589329410	směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 16 mm	m ³	10,566	2 370,00	25 041,42	
44	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	136,000	17,00	2 312,00	
	P		Poznámka k položce: trasa kabelu v chodníku					
45	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	238,000	27,00	6 426,00	
	P		Poznámka k položce: ve volném terénu					
46	K	460200244	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 60 cm, v hornině tř 4	m	8,000	29,00	232,00	
	P		Poznámka k položce: prostory pod sítí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	460421113	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, zakryté cihlami, š lože do 45 cm	m	374,000	27,00	10 098,00	
48	M	596100090	cihla pálená plná CP 29x14x6,5 cm P15	tis kus	1,200	8 000,00	9 600,00	
49	M	583373080	šterkopísek frakce 0-2 třída B	m3	26,180	390,00	10 210,20	
50	K	460490012	Krycí kabelů výstražnou fólii šířky 25 cm	m	374,000	12,00	4 488,00	
51	M	283234100	fólie varovná PE šíře 22 cm	m	374,000	4,00	1 496,00	
52	K	460510074	Kabelové prostory z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	16,000	144,00	2 304,00	
53	M	345713650	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	18,000	44,00	792,00	
54	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m3	0,585	1 860,00	1 088,10	
55	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m3	1,253	2 310,00	2 894,43	
56	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	136,000	8,00	1 088,00	
57	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	238,000	20,00	4 760,00	
58	K	460560214	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 4	m	8,000	15,00	120,00	
59	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	39,479	21,00	829,06	
			38,254+0,35*0,05*70		39,479			
60	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	355,311	5,00	1 776,56	
			39,479*9 'Přepočtené koeficientem množství		355,311			
61	K	460650051	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhutněním tloušťky do 5 cm	m2	12,000	30,00	360,00	
62	M	583441550	šterkodrt' frakce 0-22	m2	12,000	319,00	3 828,00	
63	K	460650132	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 3 cm	m2	12,000	422,00	5 064,00	
64	M	589421000	směs pro litý asfalt MA 8 (LAJ) pojivo 20/30	m3	0,600	6 200,00	3 720,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 446 - SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)

KSO: Kralupy nad Vltavou

CC-CZ: Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

IČ: DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

21 470,00

DPH základní
snižena

Základ daně
21 470,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
4 508,70
0,00

Cena s DPH

v CZK

25 978,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 446 - SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

469 - Stavební práce při elektromontážích

627,00

PSV - Práce a dodávky PSV

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

15 843,00

742 - Elektromontáže - rozvodný systém

1 700,00

744 - Elektromontáže - rozvody vodičů měděných

2 449,00

746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče

8 018,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

256,00

M - Práce a dodávky M

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

3 420,00

5 000,00

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 446 - SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				627,00	
D	469		Stavební práce při elektromontážích				627,00	
1	K	388111110	Žlaby kabelové betonové do rýhy bez výkopových prací neasfaltované TK 1	m	3,000	71,00	213,00	
P			<i>Poznámka k položce: křížení s plynovodem</i>					
2	M	592131000	Žlab kabelový betonový 100 x 18,5/10 x 10 cm	kus	3,000	92,00	276,00	
3	M	592131030	deska krycí 50 x 10 x 3,5 cm	kus	6,000	23,00	138,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				15 843,00	
D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				1 700,00	
4	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				2 449,00	
5	K	742111100	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	1,000	223,00	223,00	
P			<i>Poznámka k položce: usazení rozvaděče ve stěně podchodu</i>					
6	M	357145130	rozvodnice z plastických hmot	kus	1,000	2 226,00	2 226,00	
P			<i>Poznámka k položce: typ AP01, včetně vstrojení dle přílohy č. 3</i>					
D	744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				8 018,00	
7	K	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložení volně	m	30,000	12,00	360,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: zatažení kabelu do připravených chráničků					
8	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem ČYKY 5x1,5 mm ²	m	30,000	16,00	480,00	
9	K	744431300	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 KV do 1,00 kg uložený volně	m	74,000	15,00	1 110,00	
P			Poznámka k položce: přílož k trase kabelu SO 445					
10	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem ČYKY 4x10 mm ²	m	74,000	82,00	6 068,00	
D	746		Elektromontáže - soubory pro vodiče					
11	K	746413430	Ukončení kabelů 4x10 mm ² smřšťovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	2,000	32,00	256,00	
12	K	746413560	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm ² smřšťovací zákloupkou nebo páskem bez letování	kus	6,000	32,00	192,00	
D	748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla					
13	K	748121114	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje s krytem	kus	3,000	191,00	3 420,00	
14	M	348182120	svítidlo v provedení antivandal s kompaktní zářivkou 2x23 W	kus	3,000	949,00	2 847,00	
P			Poznámka k položce: včetně zdroje					
D	M		Práce a dodávky M					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích					
15	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,100	30 000,00	5 000,00	
16	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	1 100,00	3 000,00	
P			Poznámka k položce: RDS					
17	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	1 100,00	
							900,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 471 - SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: 40233308
Středočeský kraj DIČ: CZ40233308
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: 40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ: CZ40233308
Poznámka:

Cena bez DPH

135 441,50

DPH základní
snižovaná

Základ daně
135 441,50
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
28 442,72
0,00

Cena s DPH

V CZK

163 884,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 471 - SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

135 441,50

1 - Zemní práce

1 120,00

M - Práce a dodávky M

1 120,00

21-M - Elektromontáže

134 321,50

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

12 766,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

72 344,00

49 211,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411
 Objekt: SO 471 - SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava

Místo: Středočeský kraj
 Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
 Uchazeč: Datum: 24.06.2014
 Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV			1 120,00	1 120,00	
D	1		Zemní práce			1 120,00	1 120,00	
1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	14,000	80,00	1 120,00	
							135 441,50	

D	M		Práce a dodávky M					
Elektromontáže								
2	K	210100151	Ukončení kabelů smřšťovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm2	kus	1,000	32,00	32,00	
3	K	210100258	Ukončení kabelů smřšťovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 5x4 mm2	kus	8,000	32,00	256,00	
4	M	343825500	pásky elektroizolační 19 mm, 20m, tl 0, 15	kus	2,000	10,00	20,00	
5	K	210101233	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smřšťovací SVCZ 1až5 žily do 4x10až16 mm2	kus	1,000	922,00	922,00	
6	M	354360290	spojka kabelová smřšťovaná přímá do 1kV SMOE	kus	1,000	628,00	628,00	
7	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	20,000	26,00	520,00	
8	M	354419250	svorka zkušební SZ pro lano D6- 12 mm	kus	2,000	25,00	50,00	
9	M	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8- 10 mm	kus	2,000	9,00	18,00	
10	M	156152350	drát kruhový pozinkovaný měkký 11343 D10,00 mm	kg	20,000	21,00	420,00	
11	K	210280001	Zkoušky a prohlídka el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
12	K	210810016	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 5x2,5 mm2 uložených volně	m	50,000	13,00	650,00	
13	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	50,000	26,00	1 300,00	
14	K	210901015	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených	m	130,000	15,00	1 950,00	
15	M	341123160	kabel silový s Al jádrem AYKY 4x16 mm2	m	130,000	30,00	3 900,00	
							72 344,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení			527,00	1 054,00	
16	K	220960001	Montáž stožaru (sloupku) přímého zapuštěného	kus	2,000	527,00	1 054,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	316722310	stožár pro světelnou signalizaci	kus	2,000	7 625,00	15 250,00	
	P		Poznámka k položce: žárově zinkovaný s vrchním nátěrem, vetknutý, s ochrannou manžetou, typ SCH4					
18	K	220960021	Montáž svorkovnice stožárové	kus	2,000	214,00	428,00	
19	K	220960022	Smontování stožárové svorkovnice	kus	2,000	84,00	168,00	
20	M	345622345	stožárová svorkovnice, s řadovými svorkami RSA 16 a poj. spodkem na DIN lištu	kus	2,000	425,00	850,00	
	P		Poznámka k položce: do stožárku světelné signalizace					
21	K	220960036	Montáž sestaveného návěstidla dvoukomorového na stožár	kus	2,000	524,00	1 048,00	
22	M	404440042	návěstidlo světelné signalizace - 2 návěsti	kus	2,000	8 929,00	17 858,00	
23	K	220960051	Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového průměru 200 mm na stožár	kus	2,000	524,00	1 048,00	
24	M	404440041	návěstidlo světelné signalizace - 3 návěsti	kus	2,000	10 646,00	21 292,00	
25	K	220960182	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000	677,00	677,00	
26	M	404440043	řadič světelné křížovátky	kus	1,000	7 571,00	7 571,00	
27	K	220960311	Komplexní vyzkoušení systému s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	
28	K	220960704	demontáž stávajícího SSZ křížovátky	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	
	P		Poznámka k položce: položka zahrnuje kompletní odstranění stáv. SSZ, včetně výkopových prací, odstranění zařízení (sloupky, návěstidla, indukční symky, řadič, kabely ...), odvoz a likvidace, případně zhodnocení					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				49 211,50	
29	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,150	30 000,00	4 500,00	
30	K	460010026	geodetické zaměření skutečného provedení	km	0,150	26 000,00	3 900,00	
31	K	460010027	vypracování projektové dokumentace	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
32	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
33	K	460050803	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3	m ³	1,000	95,00	95,00	
	P		Poznámka k položce: dvě jamy pro základ stožárku SSZ					
34	K	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m ³	0,500	95,00	47,50	
	P		Poznámka k položce: pro pilíř řadiče světelné signalizace					
35	K	460080015	Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění	m ³	1,000	2 370,00	2 370,00	
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeměiny z monolitického betonu Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění					
36	K	460200133	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	130,000	20,00	2 600,00	
37	K	460200284	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 4	m	21,000	47,00	987,00	
38	K	460421072	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	130,000	15,00	1 950,00	
39	M	583373080	šterkopísek frakce 0-2 třída B	m ³	9,100	390,00	3 549,00	
40	M	345751010	deska kabelová krycí 150/2 PVC červená	m	130,000	19,00	2 470,00	
41	K	460490012	Krycí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	130,000	6,00	780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	283234100	folie varovná PE šíře 22 cm	m	130,000	7,00	910,00	
43	K	460510074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	42,000	144,00	6 048,00	
44	M	345713650	trubka elektroinstalací ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	42,000	44,00	1 848,00	
45	M	589329360	směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm	m3	2,000	2 310,00	4 620,00	
46	M	589319660	směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 16 mm	m3	1,100	1 960,00	2 156,00	
47	M	313166600	sít' výtuzná svařovaná KARI KH 30 11 139 3 x 2 m D 6 mm	kus	2,000	382,00	764,00	
48	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	130,000	25,00	3 250,00	
49	K	460560253	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	21,000	83,00	1 743,00	
50	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	14,000	21,00	294,00	
Poznámka k položce: přebytečná zemina								
51	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	126,000	5,00	630,00	
VV					126,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt:

SO 472 - SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Datum: 24.06.2014
Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: 40233308
VPÚ DECO PRAHA a.s. DIČ: CZ40233308
Poznámka: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

741,00

DPH základní
snižena

Základ daně
741,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
155,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

896,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 472 - SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

741,00

741,00

504,00

237,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 472 - SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

741,00

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

741,00

504,00

1	K	210100173	Ukončení kabelů smišťovací zátkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 3x4 mm ²	kus	2,000	32,00	64,00	
2	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	10,000	12,00	120,00	
3	M	341110300	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	10,000	32,00	320,00	

D 22-M

Montáže oznam. a zabezp. zařízení

237,00

115,00

4	K	220370533	Montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00		
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	--------	--	--

Poznámka k položce:

demontáž stávajícího reproduktoru ze sloupu VO a jeho opětovná montáž, včetně přístupu

5	K	220370547	Montáž konzoly pro reproduktor na železnou konstrukci	kus	1,000	122,00	122,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

Poznámka k položce:

použije se stávající

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 490 - SO 490 - Kamerový systém

KSO: Kralupy nad Vltavou
Místo: Kralupy nad Vltavou
Zadavatel:
Uchazeč: Vodo hospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum: 24.06.2014
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Cena bez DPH

169 166,30

DPH základní
snižovaná

Základ daně
169 166,30
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
35 524,92
0,00

Cena s DPH

V CZK

204 691,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 490 - SO 490 - Kamerový systém

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	169 166,30
1 - Zemní práce	644,00
PSV - Práce a dodávky PSV	644,00
742 - Elektromontáže - rozvodný systém	35 748,00
M - Práce a dodávky M	35 748,00
21-M - Elektromontáže	132 774,30
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	3 753,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	63 814,00
	65 207,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 490 - SO 490 - Kamerový systém

Místo:

Kralupy nad Vltavou

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				644,00	
D	1		Zemní práce				644,00	
1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	m3	8,050	80,00	644,00	
	W		0,35*0,1*230		8,050		644,00	

Náklady soupisu celkem

169 166,30

D	PSV		Práce a dodávky PSV				35 748,00	
D	742		Elektromontáže - rozvodný systém				35 748,00	
2	K	742221110	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	3,000	1 427,00	4 281,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg					
3	M	384558206	rozvaděč	kus	3,000	6 521,00	19 563,00	
	P		Poznámka k položce: nerozvodná skříň 2 x na stožáru 1 x v domě					

35 748,00

35 748,00

4	M	384558207	přepětiová ochrana	kus	2,000	1 224,00	2 448,00	
5	M	384558205	datový M/O přepínač	kus	3,000	3 152,00	9 456,00	
	P		Poznámka k položce: 1 x switch 2 x mediakonvertor					

D M Práce a dodávky M

132 774,30

D	21-M		Elektromontáže				3 753,00	
6	K	210810006	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYL, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených volně	m	139,000	12,00	1 668,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	139,000	15,00	2 085,00	
D	22-M		Montáže oznam, a zabezp. zařízení				63 814,00	
8	K	220182022	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	300,000	20,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí					
9	M	345713695	trubka optická HDPE 40/33	m	300,000	22,00	6 600,00	
10	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky za 1m	kus	2,000	320,00	640,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky za 1m					
11	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	0,300	1 890,00	567,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel					
12	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky na HDPE trubku	kus	5,000	96,00	480,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Montáž koncovky nebo záslepky Plasson na HDPE trubku					
13	M	345713691	těsnící průchodka optického kabelu	KUS	5,000	78,00	390,00	
14	K	220182029	Montáž plastové komory na spojování optického kabelu	kus	1,000	324,00	324,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Montáž plastové komory na spojování optického kabelu					
15	M	345733520	kabelová komora vodotěsná 80.63/60 s víkem	kus	1,000	596,00	596,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kabelovody integrované kabelové komory vodotěsné PE - KUMULU typ , stavební výška KS 80.63/60 LU s víkem, 45-6L					
16	K	220182031	Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky	m	300,000	14,00	4 200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Zatažení optického kabelu do ochranné HDPE trubky					
17	M	341261771	optický kabel	m	350,000	32,00	11 200,00	
P			Poznámka k položce: kabel SM 1Z vl.					
18	K	220182041	Položení optického kabelu do kabelového lože nebo do žlabu	m	60,000	14,00	840,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Položení optického kabelu do kabelového lože nebo do žlabu					
P			Poznámka k položce: zatažení do stávajících stoupaček v budově					
19	K	220182112	Měření útlumu optického kabelu s 12 vláky po položení nebo zavěšení	kus	1,000	368,00	368,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Měření útlumu optického kabelu s 12 vlákny po položení nebo zavěšení					
20	K	220182202	Montáž spojky optického kabelu s 12 vlákny	kus	1,000	678,00	678,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Montáž spojky optického kabelu s 12 vlákny					
21	M	341261772	spojka optická	kus	1,000	426,00	426,00	
PP			Kabely sdělovací s měděným jádrem sdělovací a zabezpečovací kabely párové plněné, armované dráty TCEPKPFL, podle TP 31.30.13-KD001/94 plněné kabely typu FOAM-SKIN s vrstveným pláštěm č. výrobku spojka optická					
22	K	220182302	Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči pro 12 vláken	kus	3,000	461,00	1 383,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kabely dálkové sítě metalické a optické Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči pro 12 vláken					
P			Poznámka k položce: dodávka a montáž rozvaděče, včetně propojovacích patchcordů					
23	K	220731022	Montáž kamery v krytu	kus	2,000	218,00	436,00	
24	M	384558201	kamera, barevná, otočná	kus	2,000	9 657,00	19 314,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	384558202	povětrnostní kryt kamery	kus	2,000	2 536,00	5 072,00	
26	M	384558209	integrace do stávajícího kamerového systému, SW úpravy	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
Poznámka k položce: včetně licence vizualizace a licence archivace								
27	M	384558211	drobný montážní materiál	kpl	1,000	700,00	700,00	
28	K	220731042	Nastavení kamery otočné	kus	2,000	350,00	700,00	
29	K	220731051	Montáž a provedení kamerové zkoušky	kus	2,000	350,00	700,00	
30	K	220731062	Zprovoznění kamery venkovní	kus	2,000	350,00	700,00	
D 46-M								
31	K	460010024	Zemní práce při extr.mont.pracích	km	0,230	30 000,00	6 900,00	
32	K	460010026	Vytváření trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,230	30 000,00	6 900,00	
33	K	460010027	geodetické zaměření skutečného provedení	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
Poznámka k položce: RDS								
34	K	460010028	vypracování dokumentace skutečného provedení	kus	1,000	900,00	900,00	
35	K	460070753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	0,500	95,00	47,50	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s premístěním vykopku do vzdálenosti 3 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnění povrchu ostatních konstrukcí, v hornině tř.tř. 3								
Poznámka k položce: pro kabelovou komoru								
36	K	460200143	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	m	230,000	95,00	21 850,00	
37	K	460421072	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	230,000	15,00	3 450,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm								
38	M	583373080	šterkopisek frakce 0-2 třída B	t	24,150	390,00	9 418,50	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: Kamenivko přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopiskový) šterkopiskový ČSN 72 1511-2 frakce 0-2 Horní Rasnice								
VV 0,35*0,15*230*2								
39	M	345751030	deska kabelová krycí 200/2 PVC červená	m	230,000	19,00	4 370,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: kabelové nosné systémy desky kabelové krycí DEKAB barva červená kabelové krycí desky DEKAB 2 PVC - l = 1m DEKAB 200/2 PVC								
40	K	460490012	Krycí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	230,000	7,00	1 610,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: Krycí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm								
41	M	693113090	pás varovný plný šíře 22 cm s potiskem	m	230,000	6,00	1 380,00	CS ÚRS 2014 01
Poznámka k položce: geotextilie geotextilte vytlačované POLYNET - varovné pásy pro inženýrské sítě plně šíře 22 cm s potiskem								
42	K	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	230,000	25,00	5 750,00	
43	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	8,050	21,00	169,05	
Poznámka k položce: přebytečná zemina								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		0,35*0,1*230		8,050			
44	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m		72,450	5,00	362,25	
	W		0,35*0,1*230	m3				
	W		8,05*9 Přepočtené koeficientem množství		8,050			
					72,450			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: Kralupy nad Vltavou - průtah

SO 501 - SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah

CC-CZ: 24.06.2014
Datum:

Zadavatel: IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

34 196,15

DPH základní
snižovaná

Základ daně
34 196,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
7 181,19
0,00

Cena s DPH

V CZK

41 377,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 501 - SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubí

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

34 196,15

34 196,15

22 500,00

11 696,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚJ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411

Objekt: SO 501 - SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				34 196,15	
D	23-M		Montáže potrubí				34 196,15	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.	hod	50,000	450,00	22 500,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				11 696,15	
2	K	460000001	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	4,480	2 200,00	9 856,00	
	W		4,48		4,480			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,490	600,00	894,00	
	W		1,49		1,490			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,490	635,00	946,15	
	W		1,49		1,490			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 502 - SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)

KSO:

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

40233308

DIČ:

CZ40233308

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

41 037,00

DPH základní
snížená

Základ daně
41 037,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 617,77
0,00

Cena s DPH

v CZK

49 654,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 502 - SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

41 037,00

23-M - Montáže potrubí

41 037,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

27 000,00

14 037,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt: SO 502 - SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				41 037,00	
D	23-M		Montáže potrubí				41 037,00	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.	hod	60,000	450,00	27 000,00	
					60,000			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				14 037,00	
Z	K	460000001	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	5,370	2 200,00	11 814,00	
					5,370			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,800	600,00	1 080,00	
					1,800			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,800	635,00	1 143,00	
					1,800			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 503 - SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)

KSO:

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

24.06.2014

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

IČ:

40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

IČ:

DIČ:

CZ40233308

Poznámka:

Cena bez DPH

34 196,15

DPH základní
snižená

Základ daně
34 196,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
7 181,19
0,00

Cena s DPH

Y CZK

41 377,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 503 - SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubí

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

34 196,15

34 196,15

22 500,00

11 696,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 503 - SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				34 196,15	
D	K	230000001	Montáže potrubí				34 196,15	
			Dozor STP a.s.	hod	50,000	450,00	22 500,00	
D	K	460000001	Zemní práce při extr.mont.pracích				11 696,15	
			Hlubební rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	4,480	2 200,00	9 856,00	
			4,48		4,480			
			Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,490	600,00	894,00	
			1,49		1,490			
			Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,490	635,00	946,15	
			1,49		1,490			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 504 - SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)

KSO:

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum:

24.06.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

40233308

CZ40233308

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně
41 037,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 617,77
0,00

41 037,00

Cena s DPH

V CZK

49 654,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 504 - SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

41 037,00

23-M - Montáže potrubí

41 037,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

27 000,00

14 037,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt: SO 504 - SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

41 037,00

D M Práce a dodávky M

41 037,00

D	M	23-M	Montáže potrubí	hod	60,000	450,00	27 000,00	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.				27 000,00	
					60,000			

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

14 037,00

D	M	46-M	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	5,370	2 200,00	11 814,00	
2	K	460000001					11 814,00	
					5,370			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,800	600,00	1 080,00	
					1,800			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,800	635,00	1 143,00	
					1,800			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 505 - SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)

KSO:

Místo: Kralupy nad Vítavou - průtah

Zadavatel:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant:

VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

39 196,15

DPH základní
snižovaná

Základ daně
39 196,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 231,19
0,00

Cena s DPH

v CZK

47 427,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 505 - SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M	39 196,15
23-M - Montáže potrubí	27 500,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	11 696,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 505 - SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

39 196,15

D M Práce a dodávky M

39 196,15

D	23-M		Montáže potrubí				27 500,00	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.	hod	50,000	550,00	27 500,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

11 696,15

2	K	460000001	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	4,480	2 200,00	9 856,00	
			4,48		4,480			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,490	600,00	894,00	
			1,49		1,490			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,490	635,00	946,15	
			1,49		1,490			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt: SO 506 - SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah Datum:
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: 40233308 DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: DIČ:
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

39 196,15

DPH základní
snižena

Základ daně
39 196,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
8 231,19
0,00

Cena s DPH

V CZK

47 427,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 506 - SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

39 196,15

23-M - Montáže potrubí

39 196,15

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

27 500,00

11 696,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt: SO 506 - SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křižíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč: VPIÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPIÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				39 196,15	
D	23-M		Montáže potrubí				39 196,15	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.	hod	50,000	550,00	27 500,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				11 696,15	
2	K	460000001	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	4,480	2 200,00	9 856,00	
	VV		4,48		4,480			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	1,490	600,00	894,00	
	VV		1,49		1,490			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	1,490	635,00	946,15	
	VV		1,49		1,490			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411
Objekt:

SO 511 - SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřípská)

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah Datum: 24.06.2014
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: 40233308
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice DIČ: CZ40233308
Projektant: IČ: DIČ:
VPÚ DECO PRAHA a.s.

Poznámka:

Cena bez DPH

11 741,40

DPH základní
snížená

Základ daně
11 741,40
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
2 465,69
0,00

Cena s DPH

V CZK

14 207,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ_2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 511 - SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřipská)

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

11 741,40

23-M - Montáže potrubí

11 741,40

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

8 250,00

3 491,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt: SO 511 - SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřípská)

Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Uchazeč: VPO DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014
Projektant: VPO DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	M		Práce a dodávky M				11 741,40	
D	23-M		Montáže potrubí				11 741,40	
1	K	230000001	Dozor STP a.s.	hod	15,000	550,00	8 250,00	
	WV		15		15,000			
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				3 491,40	
2	K	460000001	Hloubení rýh, ruční těžení (ruční sondy)	m3	1,340	2 200,00	2 948,00	
	WV		1,34		1,340			
3	K	460000002	Zásyp rýh ručně včetně zhutnění	m3	0,440	600,00	264,00	
	WV		0,44		0,440			
4	K	460560083	Obsyp zeminou se zhutněním	m3	0,440	635,00	279,40	
	WV		0,44		0,440			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411
Objekt: SO 512 - SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos

KSO: Kralupy nad Vltavou - průtah
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ: 24.06.2014
Datum:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

549 069,00

DPH základní
snížená

Základ daně
549 069,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
115 304,49
0,00

Cena s DPH

V CZK

664 373,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 512 - SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubí

549 069,00

549 069,00

549 069,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_ bez SO 411

Objekt:

SO 512 - SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Uchazeč:

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Datum: 24.06.2014

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

549 069,00

D M Práce a dodávky M

549 069,00

D	23-M		Montáže potrubí			549 069,00		
1	K	132301000	Hloubení rýh vč.montážních šachet	m3	171,000	120,00	20 520,00	
2	K	162201101	Odvoz přebytečného výkopku na skládku	m3	25,000	128,00	3 200,00	
3	K	174101000	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	67,000	75,00	5 025,00	
4	K	230000002	Geodetické zaměření	m	96,000	26,00	2 496,00	
	VV	96			96,000			
5	K	230011001	Ocelová trubka bežešvá, ø139,7 x 3,6mm, mat.L245 MB,předizolovaná,izolační třída 2, DIN 1629	m	76,000	1 170,00	88 920,00	
6	K	230020800	Trubkový ohyb R=1,5D,materiál: L245 NB,průřevový rozměr 139,7 x 3,6mm /bez izolace),předizolovaný, izolační třída 2	kus	6,000	4 892,00	29 352,00	
7	K	23002200006	Propoj na stávající zařízení	ks	4,000	5 000,00	20 000,00	
	VV	4			4,000			
8	K	230030001	Montáž horkovodu DN 125	m	76,000	435,00	33 060,00	
9	K	230030002	Montáž horkovodu DN 125 do chráničky DN 350	m	60,000	1 370,00	82 200,00	
10	K	230083000	Demolice drobných staveb - beton	m3	15,000	4 970,00	74 550,00	
	VV	15			15,000			
11	K	230083076	Demontáž potrubí - vyjmutí odpojeného horkovodu DN 125 vč. ekologické likvidace	kus	76,000	195,00	14 820,00	
	VV	76			76,000			
12	K	230200001	Chránička - ocelová trubka D 378,9 x 7 materiál 11 378.1 holá, materiál: L 245 MB	m	44,000	2 035,00	89 540,00	
	VV	44			44,000			
13	K	230200002	Průžové uzavření chráničky DN 350/250	ks	2,000	1 350,00	2 700,00	
	VV	2			2,000			
14	K	230200003	Plastové středící prvky DN 250/350, typM/N v=36mm	ks	44,000	550,00	24 200,00	
	VV	44			44,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

SO 811 - SO 811 - Rekultivace nefunkčních ploch komunikací

KSO: CC-CZ: 24.06.2014
Místo: Kralupy nad Vltavou - průtah
Zadavatel:
Uchazeč: Vodo hospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant: V PÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

Cena bez DPH

72 694,04

DPH základní
snížená

Základ daně
72 694,04
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
15 265,75
0,00

Cena s DPH

v CZK

87 959,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

SO 811 - SO 811 - Rekultivace nefunkčních ploch komunikací

Místo:

Kralupy nad Vítavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

72 694,04

72 694,04

45 571,38

27 122,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah bez SO 411

Objekt:

SO 811 - SO 811 - Rekultivace nefunkčních ploch komunikací

Místo:

Kralupy nad Vltavou - průtah

Datum: 24.06.2014

Zadavatel:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížkova 2393, 415 01 Teplice

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV							72 694,04	
D 1 Zemní práce							72 694,04	
1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drčeného tl. do 0,200m (0,235t/m ²)	m ²	255,000	30,00	7 650,00	
			160+95					
2	K	113201111b	Vytrhání obrub silničních ležatých - betonových - obrubníky budou odvezeny (0,290t/m)	m	255,000			
3	K	122201401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m ³ - nedostatek zeminy do násypu	m ³	120,000	52,00	6 240,00	
4	K	122201409	Příplatek za teplost u výkopávek v zemníku na suchu v hornině tř. 3 - 30%	m ³	30,000	20,00	600,00	
			30*0,30					
			9,000			3,00	27,00	
			9,000					
5	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz potřebného humusu z mezideponie (v rámci stavby-viz příprava území)	m ³	38,300	21,00	804,30	
			38,3					
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 - dovoz zeminy do násypu	m ³	38,300			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m (dovoz nedost. zeminy do N celkem z 15 km)	m ³	30,000	138,00	4 140,00	
			30*5					
			150,000			6,00	900,00	
			150,000					
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ - nakládání potřebného humusu na mezideponii v rámci stavby (sejmuti viz SO 001-Příprava území)	m ³	38,250	20,00	765,00	
			255*0,15					
			38,250					
9	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 96 % PS	m ³	30,000	31,00	930,00	
10	K	180402111	Založení parkového travníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	255,000	8,00	2 040,00	
11	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační - 4kg/100m ² + ztratné 5%	kg	10,710	98,00	1 049,58	
			255*0,04*1,05					
			10,710					
12	K	181101101	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění - pod zelení	m ²	255,000	12,00	3 060,00	
13	K	181301102	Rozproštění ornice pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m ²	255,000	51,00	13 005,00	
14	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	255,000	2,00	510,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	185803111	Ošetření trávníku - pokosením se shrabáním , naložením shrabků na dopr.prostředek a odvozem do 20 km a se složením, v rovině a svahu do 1:5	m2	255,000	4,00	1 020,00	
16	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 - 3x (3*255*10)/1000	m3	7,650	50,00	382,50	
17	K	185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 6000 m	m3	7,650	320,00	2 448,00	
D 9								
Ostatní konstrukce a práce-bourání								
18	K	979082000	Uložení sutě na skládku včetně poplatku za skládku	t	59,925	135,00	27 122,66	
	W		"vybourané kamenivo" 255*0,235		59,925		8 089,88	
19	K	979082113	Vodorovná doprava suti (vybourané kamenivo) po suchu na vzdálenost do 1000 m (celkem do 15 km)	t	59,925	21,00	1 258,43	
	W		59,925		59,925			
20	K	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti (odvoz celkem do 15 km)	t	838,950	6,00	5 033,70	
	W		59,925*14		838,950			
21	K	979084000	Uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku	t	34,800	135,00	4 698,00	
	W		120*0,290		34,800			
22	K	979084216	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 5 km - obrubníky	t	34,800	77,00	2 679,60	
	W		120*0,290		34,800			
23	K	979084219	Příplatek ZKD 5 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot po suchu - celkem do 15 km	t	69,600	77,00	5 359,20	
	W		34,8*2		69,600			
24	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živinovým	t	0,110	35,00	3,85	
	W		0,11		0,110			

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah_bez SO 411
Objekt:

DIO - DIO - Dopravně inženýrská opatření

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Středočeský kraj, Zborovská 11, Praha 5, 15021
Uchazeč:
Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice
Projektant:
VPÚ DECO PRAHA a.s.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.06.2014
IČ:
DIČ:
IČ: 40233308
DIČ: CZ40233308
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 653 106,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 653 106,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
347 152,26
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 000 258,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vítavou - průtah_bez SO 411

Objekt:

DIO - DIO - Dopravně inženýrská opatření

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj, Zborovská 11, Praha 5, 15021

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 653 106,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 653 106,00

1 653 106,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/101_CÚ 2013_Kralupy nad Vltavou - průtah - bez SO 411
 Objekt: DIO - DIO - Dopravně inženýrská opatření

DIO - DIO - Dopravně inženýrská opatření

Místo:

Zadavatel: Středočeský kraj, Zborovská 11, Praha 5, 15021
 Uchazeč: Vodohospodářské stavby, spol. s r.o., Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

Datum: 24.06.2014

Projektant: VPÚ DECO PRAHA a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 653 106,00

D HSV Práce a dodávky HSV

1 653 106,00

D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
1	K	91311111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	361,000	230,00	83 030,00	
			"Realizace kruhových objezdů - 1.kruh.kříž.,3 fáze 16+18+18=52 ks"					
			- 2.kruh.křížovatka, 2 fáze 14+13=27ks"					
			- 3.kruh.křížovatka, 2 fáze 21+17=38ks"					
			Rekonstrukce sil.č.II/101-průtah - 5 úseků po polovinách"					
			- 1.úsek - 2 strany 38+38=76ks"					
			- 2.úsek 13+13=26ks"					
			- 3.úsek 18+18=36ks"					
			- 4.úsek 24+24=48ks"					
			- 5.úsek 21+21=42ks"					
			"Realizace podchodu na sil.č.II/101-průtah 16ks"					
			52+27+38+76+26+36+48+42+16					
2	K	91311112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	361,000	116,00	41 876,00	
			"Realizace kruhových objezdů - 1.kruh.kříž.,3 fáze 16+18+18=52 ks"					
			- 2.kruh.křížovatka, 2 fáze 14+13=27ks"					
			- 3.kruh.křížovatka, 2 fáze 21+17=38ks"					
			Rekonstrukce sil.č.II/101-průtah - 5 úseků po polovinách"					
			- 1.úsek - 2 strany 38+38=76ks"					
			- 2.úsek 13+13=26ks"					
			- 3.úsek 18+18=36ks"					
			- 4.úsek 24+24=48ks"					
			- 5.úsek 21+21=42ks"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
12	K	913111212c	Pronájem sloupku (jákl) - příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití - (Rekonstr. sil. II/101-5 úseků) předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní	kus	4 788,000	22,00	105 336,00	
	VV		(76+26+36+48+42)*21		4 788,000			
13	K	913111212d	Pronájem sloupku (jákl) - příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití - (Realizace podchodu) předpoklad doby výstavby 3 měsíce - 92 dní	kus	1 472,000	10,00	14 720,00	
	VV		16*92		1 472,000			
14	K	913111212e	Pronájem dvojitého sloupku k velkoplošné značce - příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití - (Realizace podchodu) předpoklad doby výstavby 3 měsíce - 92 dní	kus	460,000	10,00	4 600,00	
	VV		5*92		460,000			
15	K	913111215a	Pronájem značek - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni za první a ZKD den použití(1.a 3.kříž. předpoklad doby výstavby 2měsíce) - 61dni	kus	6 832,000	38,00	259 616,00	
	VV		(70+42)*61		6 832,000			
16	K	913111215b	Pronájem značek - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni za první a ZKD den použití(2.kříž. předpoklad doby výstavby 3měsíce) - 92dni	kus	3 496,000	8,00	27 968,00	
	VV		38*92		3 496,000			
17	K	913111215c	Pronájem značek - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni za první a ZKD den použití(Rekonstrukce II/101 - předpoklad doby výstavby 3týdny) - 21dni	kus	6 216,000	8,00	49 728,00	
	VV		(103+26+42+66+59)*21		6 216,000			
18	K	913111215d	Pronájem značek - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni za první a ZKD den použití(Realizace podchodu - předpoklad doby výstavby 3 měsíce) - 92dni	kus	4 692,000	8,00	37 536,00	
	VV		51*92		4 692,000			
19	K	913111215e	Pronájem velkoplošné značky IP22 - příplatek za první a ZKD den použití - (Realizace podchodu) předpoklad doby výstavby 3 měsíce - 92 dní	kus	460,000	87,00	40 020,00	
	VV		5*92		460,000			
20	K	913111215f	Pronájem - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni C4-úpevněna na Z4 se světlem za první a ZKD den použití(1.a 3.kříž. předpoklad doby výstavby 2měsíce) - 61dni	kus	61,000	12,00	732,00	
	VV		1*61		61,000			
21	K	913111215g	Pronájem - příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základni C4-úpevněna na Z4 se světlem za první a ZKD den použití(Rekonstr.sil.) předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21dni	kus	126,000	12,00	1 512,00	
	VV		(2+1+1+1)*21		126,000			
22	K	91321113a	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m včetně podstavců (realizace 1.a 3.kruh.kříž. - předpoklad doby výstavby 2 měsíce - 61 dní)	kus	244,000	260,00	63 440,00	
	VV		(1+3)*61		244,000			
23	K	91321113b	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m včetně podstavců (realizace 2.kruh.kříž. - předpoklad doby výstavby 3 měsíce - 92 dní)	kus	92,000	69,00	6 348,00	
	VV		1*92		92,000			
24	K	91321113c	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m včetně podstavců (rekonstrukce II/101,5 úseků po polovinách - předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní)	kus	357,000	169,00	60 333,00	
	VV		(5+1+1+4+4+1)*21		357,000			
25	K	913211213a	Pronájem Z2 včetně stojek - příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití - 1. a 3. kruh.kříž. - cca 62 dní	kus	244,000	44,00	10 736,00	
	VV		4*61		244,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
								Cenová soustava
26	K	91321213b	Pronájem ZZ včetně stojek - příplatek k dočasné dopravní zábraně ZZ reflexní 3 m za první a ZKD den použití - 2.kruh.kříž. - cca 92 dní	kus	92,000	12,00	1 104,00	
	VV		1*92					
27	K	91321213c	Pronájem ZZ včetně stojek - příplatek k dočasné dopravní zábraně ZZ reflexní 3 m za první a ZKD den použití - Rekonstr.II/101 - 5 úseků cca po 21 dni (5+1+1+4+4+1+1)*21	kus	357,000	12,00	4 284,00	
	VV							
28	K	913221111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany ZZ světelné šířky 1,5 m se 3 světly, včetně zásobníku na akumulátor	kus	190,000	120,00	22 800,00	
	VV		2*95					
29	K	913221211	Pronájem - příplatek k dočasné dopravní zábraně ZZ světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití (real.podchodu cca 92 dní)	kus	184,000	12,00	2 208,00	
	VV		2*92					
30	K	913321111a	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4 včetně podstavce (1. a 3. kruh.křížovatka)	kus	62,000	120,00	7 440,00	
	VV		11+11+16+12+12					
31	K	913321111b	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4 včetně podstavce (2. kruh.křížovatka)	kus	27,000	120,00	3 240,00	
	VV		17+10					
32	K	913321111c	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4 včetně podstavce (Rekonstrukce silnice II/101)	kus	154,000	120,00	18 480,00	
	VV		21+24+10+10+20+19+15+14+10+11					
33	K	913321115a	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 (včetně podstavců) s výstražným světlem 3 desky vč.akumulátoru	kus	19,000	120,00	2 280,00	
	VV		"Realizace kruhových objezdů+rekonstr.II/101" 8+11					
34	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 (včetně podstavců) s výstražným světlem 5 desek (Rekonstrukce sil.II/101-2.úsek)	kus	1,000	120,00	120,00	
35	K	913321211a	Pronájem-příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití (1.a3.kruh.kříž.- předpoklad výstavby 2 měsíce - 61 dní)	kus	3 782,000	12,00	45 384,00	
	VV		62*61					
36	K	913321211b	Pronájem-příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití (2.kruh.kříž.- předpoklad výstavby 3 měsíce - 92 dní)	kus	2 484,000	15,00	37 260,00	
	VV		27*92					
37	K	913321211c	Pronájem-příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití (rekonstrukce II/101- 5.úseků po polovinách předpoklad výstavby po 3 týdnech - 21 dní)	kus	3 234,000	15,00	48 510,00	
	VV		154*21					
38	K	913321215a	Pronájem-příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití (1.a3.kruh.kříž.- předpoklad doby výstavby 2 měsíce - 61 dní)	kus	366,000	15,00	5 490,00	
	VV		6*61					
39	K	913321215b	Pronájem-příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití (Rekonstrukce II/101- 5 úseků po polovinách- předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní)	kus	231,000	10,00	2 310,00	
	VV		11*21					
40	K	913321216	Pronájem - příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek za 1. a ZKD den použití (Rekonstr.sil.-2.úsek- předpokl.výstavby 3 týdny-21 dní)	kus	21,000	10,00	210,00	
	VV		1*21					
					21,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
41	K	913331115	Montáž a demontáž dočasného dopravního signálního svítidla EKO včetně akumulátoru (S7) - rekonstr.sil.II/101	kus	1,000	220,00	220,00	
42	K	913331215	Pronájem - příplatek k dočasnému signálnímu svítidlu EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití (rekonstr.sil. předpoklad výstavby 21 dní)	kus	21,000	20,00	420,00	
	WV		21*1		21,000			
43	K	913411109	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů - 2 světla - přechod pro chodce	kus	2,000	311,00	622,00	
	WV		"Rekonstrukce sil.II/101" 1+1		2,000			
44	K	913411109a	Pronájem - příplatek k dočasnému mobilnímu semaforové soupravě se 2 semaforů - 2 světla - (přechod pro chodce) - za první a ZKD den použití (Rekonstr.sil. - předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní)	kus	42,000	40,00	1 680,00	
	WV		2*21		42,000			
45	K	913411110	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 3 semaforů vč.akumulátoru	kus	13,000	300,00	3 900,00	
	WV		"Realizace kruh.objezdů" 5		5,000			
	WV		"Rekonstrukce sil.II/101" 8		8,000			
	WV		Součet		13,000			
46	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů vč.akumulátoru	kus	3,000	220,00	660,00	
	WV		"Realizace kruh.objezdů, 2.kříž." 2		2,000			
	WV		"Rekonstrukce sil.II/101-1.úsek" 1		1,000			
	WV		Součet		3,000			
47	K	913411211	Pronájem - příplatek k dočasnému mobilnímu semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití (Realiz.kruh.obj.-2.kříž.-doba výstavby cca 3 měsíce - 92 dní)	kus	184,000	12,00	2 208,00	
	WV		2*92		184,000			
48	K	913411211a	Pronájem - příplatek k dočasnému mobilnímu semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití (Rekonstr.silnice - 1.úsek-předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní)	kus	42,000	12,00	504,00	
	WV		2*21		42,000			
49	K	913411211b	Pronájem - příplatek k dočasnému mobilnímu semaforové soupravě se 3 semaforů za první a ZKD den použití (Realiz.kruh.objezdů-1. a 3.kříž. - předpoklad doby výstavby 2 měsíce - 61 dní)	kus	305,000	12,00	3 660,00	
	WV		5*61		305,000			
50	K	913411211c	Pronájem - příplatek k dočasnému mobilnímu semaforové soupravě se 3 semaforů za první a ZKD den použití (Rekonstr.silnice - předpoklad doby výstavby 3 týdny - 21 dní)	kus	168,000	12,00	2 016,00	
	WV		8*21		168,000			
51	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky, stáv.semaforu	kus	22,000	21,00	462,00	
	WV		22		22,000			
52	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky, semaforu	kus	22,000	4,00	88,00	
	WV		4+4+4+4+1+1		22,000			
53	K	915131115	Vodorovné dopravní značení žlutou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	240,500	330,00	79 365,00	
	WV		"Realizace kruhových objezdů" 16,5+16,5+16,5+11+11+32+28,5		132,000			
	WV		"Rekonstrukce silnice" 3,5+3,5+16,5+16,5+10,5+10,5+7,25+7,25+16,5+16,5		108,500			
	WV		Součet		240,500			
54	M	246234500	barva akrylátová na vozovky žlutá (á 18 kg)	kg	481,000	67,00	32 227,00	
	WV		240,5*2		481,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje přidělenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

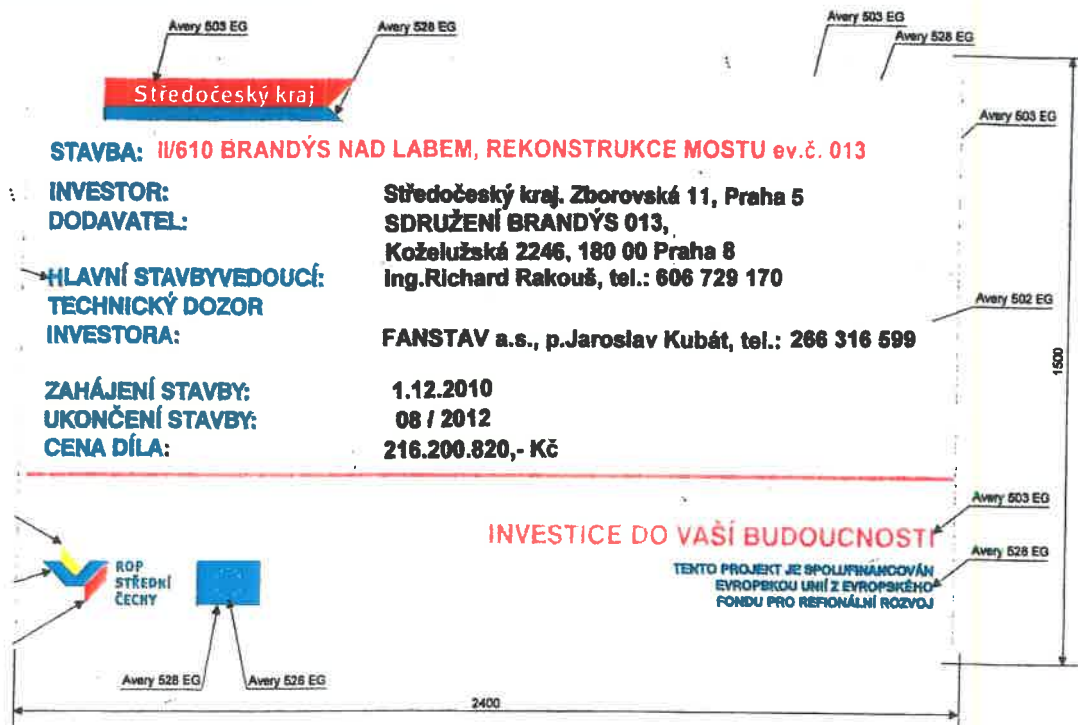
Příloha č.5

Středočeský kraj

KRAJSKÝ ÚŘAD

**OMLOUVÁME SE ZA
ZHORŠENOU SITUACI PŘI
PRUJEZDU. PROBÍHÁ ZDE
REKONSTRUKCE KOMUNIKACE,
JEJIMŽ INVESTOREM JE
STŘEDOČESKÝ KRAJ.**

Označení stavby „VZOR“



Pamětní deska „VZOR“



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

A (rozměr 350 x 350 mm)

**II/116 A III/11626 MNÍŠEK POD BRDY
REKONSTRUKCE**

**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN
EVROPSKOU UNIÍ Z EVROPSKÉHO
FONDU PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ**



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



Smlouva o spolupráci veřejných zadavatelů

Číslo: S-0344/DOP/2014

uzavřená ve smyslu § 2 odst. 9 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění a podle § 51 a násl. zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a podle § 24 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů

1. Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

zastoupený: Ing. Milošem Peterou, náměstkem hejtmana Středočeského kraje

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Mgr. Lukáš Kopřiva, vedoucí Odboru dopravy

IČ: 70891095; DIČ: CZ 70891095

bankovní spojení: PPF banka a.s., Evropská 2690/17, P.O. BOX 177, 160 41 Praha 6

číslo účtu: 4440009090/6000

(dále jen Kraj)

2. Město Kralupy nad Vltavou

se sídlem: U Cukrovaru 1087, 27801 Kralupy nad Vltavou

IČ: 00236977

zastoupené panem Petrem Holečkem, starostou města

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 9005-720171/0100

(dále jen Město)

I. Účel smlouvy

1. Smluvní strany této smlouvy, jakožto veřejní zadavatelé podle § 2 odst. 2 písmeno c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), se touto smlouvou sdružují do sdružení zadavatelů podle § 2 odst. 9 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „sdružení zadavatelů“) za účelem společného postupu při zajištění zadávacího řízení pro veřejnou zakázku na stavební práce, včetně uzavření příslušných smluv, a to za podmínek specifikovaných dále v této smlouvě pro akci: „**II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah**“.
2. K dosažení účelu uvedeného v bodu 1 tohoto článku smlouvy se smluvní strany zavazují vzájemně spolupracovat podle pravidel stanovených touto smlouvou.

II. Předmět smlouvy a specifikace veřejné zakázky

1. Předmětem veřejné zakázky podle čl. I. této smlouvy je výběr nejvhodnějšího dodavatele na provedení stavebních prací pro akci „II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“.
2. Realizace veřejné zakázky dle čl. I. bude v souladu s ustanovením zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, v návaznosti na předpokládanou hodnotu veřejné zakázky.

III. Zajištění akce

1. Středočeský kraj

- a) se zavazuje zajistit realizaci dle specifikace veřejné zakázky podle čl. II, bod 1.
- b) se zavazuje finančně zajistit stavební část akce „II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“, tj. stavebních a inženýrských objektů, které jsou součástí a příslušenstvím komunikace II/101 ve vlastnictví Středočeského kraje. Objekty jsou specifikovány v Příloze č. 1 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.

2. Město Kralupy nad Vltavou

- a) se zavazuje finančně zajistit ze svého rozpočtu stavební část akce „II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“, tj. stavebních objektů, které jsou ve vlastnictví města Kralupy nad Vltavou. Objekty jsou specifikovány v Příloze č. 1 této smlouvy, která je nedílnou součástí této smlouvy.

3. Na základě uzavřené smlouvy o dílo bude fakturace probíhat pro každého investora samostatně za jeho stavební část (odsouhlasené stavební objekty), platby budou realizovány na základě zhotovitelem vystavených daňových dokladů dle smlouvy uzavřené se zhotovitelem akce.

IV. Jednání za sdružení zadavatelů

1. K veškerému jednání a k činnostem souvisejícím se zadáním veřejné zakázky podle čl. II, bod 2., není-li dále v této smlouvě uvedeno jinak, je za sdružení zadavatelů podle této smlouvy oprávněn na základě zmocnění účastníka sdružení:

Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČ: 70891095; DIČ: CZ 70891095,

jehož jménem jedná: Ing. Miloš Petera, náměstek hejtmana Středočeského kraje
(dále jen „zástupce sdružení zadavatelů“)

2. K veškerému jednání a k činnostem souvisejícím s finančním zajištěním stavební části akce „II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“, tj. stavebních objektů, které jsou ve vlastnictví města Kralupy nad Vltavou, podle čl. II, bod 1., není-li dále v této smlouvě uvedeno jinak, je podle této smlouvy oprávněno na základě zmocnění účastníka sdružení:

Město Kralupy nad Vltavou

se sídlem: U Cukrovaru 1087, 27801 Kralupy nad Vltavou

IČ: 00236977

jehož jménem jedná: Petrem Holečkem, starostou města
(dále jen „zástupce sdružení zadavatelů“)

3. Zástupce sdružení zadavatelů nese odpovědnost za činění jednotlivých úkonů v rámci zadávacího řízení dle zákona o veřejných zakázkách.

V. Povinnosti smluvních stran

1. Kraj jako zástupce sdružení zadavatelů je povinen:

- a) zajistit přípravu a zpracování zadávací dokumentace výběrového řízení, včetně návrhu obchodních podmínek ve formě návrhu příslušné smlouvy,
- b) zahájit a vést zadávací řízení podle zákona o veřejných zakázkách podle čl. II, odst. 2
- c) přijímat nabídky dodavatelů/uchazečů,
- d) rozhodnout o výběru nejvhodnější nabídky,
- e) po výběru nejvhodnější nabídky uzavřít smlouvu se zhotovitelem na provedení stavebních prací,
- f) zrušit výběrové řízení z důvodů uvedených v zákoně o veřejných zakázkách,
- g) kdykoliv na požádání předložit druhé smluvní straně příslušnou dokumentaci vázící se k veřejné zakázce,
- h) po zániku sdružení dle této smlouvy předat druhé smluvní straně kopie veškerých písemností a dokladů vázících se k zadání zakázky a výběru nejvhodnějšího uchazeče.

2. Smluvní strany jsou povinny zejména:

- a) poskytovat si vzájemnou součinnost a informace v rámci procesu zadání veřejných zakázek,

- b) po výběru nejvhodnější nabídky hodnotící komisí, zástupci sdružení zadavatelů uzavřít smlouvu podle čl. VII. bod 2 této smlouvy.
3. Po předložení zpracované zadávací dokumentace zpracovatelem zástupce sdružení předá kopie této zadávací dokumentace druhé smluvní straně a současně ji informuje o termínu společného projednání této zadávací dokumentace. Pro společné projednání zadávací dokumentace smluvními stranami se uplatní postup podle čl. VIII. bodu 2. této smlouvy.
 4. Na základě společného projednání zadávací dokumentace podle bodu 3. tohoto článku, mohou smluvní strany uplatnit k zadávací dokumentaci připomínky a návrhy (s uvedením, zda se jedná o připomínku zásadní, jinak za zásadní nebude považována), a to ústně při tomto projednání nebo písemně elektronickou poštou v termínu nejpozději do 5 dnů po projednání zadávací dokumentace. Neuplatní-li v tomto termínu některá ze smluvních stran připomínky či návrhy k zadávací dokumentaci, má se za to, že tato smluvní strana žádné připomínky či návrhy k zadávací dokumentaci nemá.
 5. Případné připomínky či návrhy smluvních stran k zadávací dokumentaci je zástupce sdružení ve spolupráci se zpracovatelem zadávací dokumentace povinen vypořádat nejpozději do 10 dnů po uplynutí lhůty pro podání připomínek a návrhů podle bodu 4. tohoto článku a bezodkladně poté o způsobu vypořádání připomínky či námítky druhou smluvní stranu informovat. Nebude-li smluvní strana se způsobem vypořádání své připomínky či námítky souhlasit a nedohodne-li se zástupcem sdružení jiný způsob jejího vypořádání, přičemž tuto svou připomínku či námítku označí jako zásadní, je oprávněna ze sdružení zadavatelů vystoupit.
 6. Bez zbytečného odkladu po faktickém vypořádání všech obdržených připomínek a návrhů smluvních stran k zadávací dokumentaci podle bodu 5. tohoto článku předloží zástupce sdružení pro informaci druhé smluvní straně kopii konečné verze zadávací dokumentace.

VI. Hodnocení nabídek

1. Za účelem posouzení a hodnocení nabídek v rámci zadávacího řízení jmenují zástupci Středočeského kraje a města Kralupy nad Vltavou pětičlennou hodnotící komisí a náhradníky jejich členů. Smluvní strany jsou oprávněny delegovat dva své zástupce, kteří budou v souladu se zákonem o veřejných zakázkách, v platném znění, jmenováni členy této hodnotící komise a dva jejich náhradníky. V případě veřejné zakázky podle článku II. bod 2 této smlouvy jmenuje Středočeský kraj pátého člena hodnotící komise a jeho náhradníka. Je-li to odůvodněno předmětem veřejné zakázky, zajistí zástupce sdružení zadavatelů, že nejméně 1/3 z členů hodnotící komise budou mít příslušnou odbornost ve vztahu k předmětu zakázky.
2. Pro postup a jednání hodnotící komise platí ustanovení zákona o veřejných zakázkách v platném znění, dále platí hodnotící podmínky uvedené v zadávací dokumentaci (viz § 44 odst.3 písm.f) zákona o veřejných zakázkách) a interní předpis Středočeského kraje Směrnice č. 64.
3. Posuzování a hodnocení nabídek bude probíhat v termínu určeném zástupcem sdružení zadavatelů v jeho sídle, pokud nebude mezi smluvními stranami dohodnuto něco jiného.

VII.

Výběr nejvhodnější nabídky a uzavření smlouvy

1. Na základě vyhodnocení nabídek hodnotící komisí zástupce sdružení zadavatelů rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky, a to v souladu se zákonem o veřejných zakázkách, hodnotících podmínkách uvedených v zadávací dokumentaci a interním předpisem Středočeského kraje Směrnice č. 64. Současně zástupce sdružení zadavatelů o výběru nejvhodnější nabídky informuje druhého účastníka sdružení, a to elektronicky nejpozději následující pracovní den po provedení výběru.
2. Po uplynutí lhůty pro podání námítky proti rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky podle zákona o veřejných zakázkách jednotlivé smluvní strany s vybraným uchazečem uzavřou smlouvu na akci „II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“, v souladu se zadávací dokumentací a obchodními podmínkami. Formální postup uzavření smlouvy bude probíhat na základě výzvy zástupce sdružení v součinnosti obou smluvních stran.

VIII.

Způsob komunikace, místo jednání

1. Při komunikaci mezi smluvními stranami se upřednostňuje elektronická forma komunikace, tj. ve formě e-mailu.
2. V případě potřeby osobního jednání s účastníky této smlouvy v rámci procesu zadávání veřejné zakázky bude jednáno v sídle zástupce sdružení zadavatelů, pokud nebude mezi smluvními stranami dohodnuto něco jiného.

IX.

Platnost smlouvy, zánik sdružení a účasti na něm

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do okamžiku dosažení účelu podle čl. I. této smlouvy, tj. do uzavření smlouvy podle čl. VII. bod 2 této smlouvy všemi smluvními stranami. Tímto okamžikem sdružení zadavatelů podle této smlouvy zaniká.
2. Pokud nedojde k dohodě účastníků o rozdělení jednotlivých objektů k financování účastníků dle čl. III. písm. c) obou odstavců, tj. objekty nebudou specifikovány po zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS), specifikace jednotlivých objektů nebude odsouhlasena oběma stranami a rozdělena k financování pro smluvní strany ve lhůtě v tomto odstavci stanovené, tato smlouva zaniká,

Platnost smlouvy ani zánik sdružení zadavatelů, případně zánik účasti v něm, nemá vliv na případnou odpovědnost zástupců sdružení za jednotlivé úkony v rámci zadávacích řízení podle čl. III. této smlouvy.

X.
Společná a závěrečná ustanovení

1. Veškerá práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a zákona o veřejných zakázkách, v platném znění.
2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze písemně, vzestupně číslovanými dodatky. Ke své platnosti vyžadují souhlas oprávněných zástupců všech smluvních stran a předchozí schválení v příslušných orgánech Středočeského kraje a města Kralupy nad Vltavou.
3. Tato smlouva je vyhotovena v 5 vyhotoveních s platností originálu, z nichž Středočeský kraj obdrží 3 stejnopisy a město Kralupy nad Vltavou 2 stejnopisy. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
4. Pokud bude k naplnění účelu této smlouvy, jak je v ní vyjádřen, zapotřebí uzavření jedné nebo více smluv mezi stranami této smlouvy, zavazují se tyto smluvní strany k uzavření takové smlouvy nebo smluv tak, aby mohl být účel této smlouvy co nejlépe naplněn.
5. Účastníci prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetli, jejímu obsahu porozuměli a s ním souhlasí a na důkaz svojí svobodné, pravé a vážné vůle připojují svoje podpisy.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje č. 009-42/2013/RK ze dne 16.12.2013 a Zastupitelstva Města Kralupy nad Vltavou č.13/01/6/6 ze dne 29.1.2014

Tento právní úkon splňuje všechny podmínky stanovené v zákoně č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

V Praze dne: 17-03-2014


.....
Ing. Miloš Petera
náměstek hejtmána Středočeského kraje

V Kralupech nad Vltavou dne: 3.3.2014


.....
Petr Holeček
starosta města Kralupy nad Vltavou

Příloha č.1

„II/101 Kralupy nad Vltavou, průtah“,

Rozdělení financování stavebních objektů

Stavební objekty financované městem Kralupy nad Vltavou

- SO 001 - Příprava území - 20% z celkových nákladů na SO 001
 - SO 101b - Silnice III/10148 ul.Podřipská - investice města
 - SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města
 - SO 107 - Úprava chodníku
 - SO 201 - Lávka přes zákolanský potok
 - SO 202 - Podchod pod komunikací II/100
 - SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)
 - SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)
 - SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)
 - SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)
 - SO 490 - Kamerový systém
- Náklady na výkon technického dozora investora - 25,1 % z celkových nákladů na výkon TDI

Stavební objekty financované Středočeským krajem

- SO 001 - Příprava území - 80 % z celkových nákladů na SO 001
- SO 101a - Silnice III/10148 ul.Podřipská - investice kraje
- SO 102.1- Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část
- SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část
- SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřipská
- SO 104 - O.K.Podřipská x Mostní
- SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova
- SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje
- SO 121 - Dopravní značení
- SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mnichovo Hradiště
- SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.
- SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD
- SO 303 - Přeložka vodovodu DN 350
- SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500
- SO 411 - Kabelové vedení 22 kV, O.K. Přemyslova x Podřipská, Mostní - úpr. trasy
- SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřipská - ochrana
- SO 422 - Kabelové vedení nn (vn), ul. Mostní - ochrana
- SO 423 - Přípojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD
- SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)
- SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)
- SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)
- SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)
- SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)
- SO 451 - Přeložka kabelové trasy O2 v Mostní ulici
- SO 452 - Úprava a ochrana kabelové trasy O2 v Podřipské ul.
- SO 461 - Přeložka kabelů O2 v Jiráskově ulici
- SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava
- SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka
- SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)

SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)
SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)
SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)
SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)
SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)
SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřípská)
SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos
SO 811 - Rekultivace nefunkčních ploch komunikací
DIO - Dopravně inženýrská opatření
Náklady na výkon technického dozoru investora - 74,9 % z celkových nákladů na výkon TDI

Platba bude prováděna průběžně Středočeským krajem a městem Kralupy nad Vltavou během stavby výše uvedených staveb, v cenách vysoutěžených dle výsledků výběrového řízení.

V Praze dne: 17.03.2014

V Kralupech nad Vltavou dne: 3.3.2014


.....
Ing. Miloš Petera
náměstek hejtmána Středočeského kraje


.....
Petr Holeček
starosta obce Kralupy nad Vltavou



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Příloha č.7

Fakturace jednotlivých stavebních objektů dle objednatelů

Stavební objekty financované Středočeským krajem

SO 001 - Příprava území - 80 % z celkových nákladů na SO 001
SO 101a - Silnice III/10148 ul.Podřipská - investice kraje
SO 102.1- Silnice II/101 ul.Mostní - 1.část
SO 102.2- Silnice II/101 ul.Mostní - 2.část
SO 103 - O.K.Přemyslova x Podřipská
SO 104 - O.K.Podřipská x Mostní
SO 105 - O.K. Mostní x Erbenova x Jodlova
SO 106a - Ulice Jiráskova - investice kraje
SO 121 - Dopravní značení
SO 301.1 - Úprava odvodnění ve správě SÚS Mnichovo Hradiště
SO 301.2 - Úpravy kanalizace ve správě Středočeských vodáren a.s.
SO 302 - Odvodnění podjezdu pod ČD
SO 303 - Přeložka vodovodu DN 350
SO 304 - Přeložka vodovodu DN 500
SO 411 – Kabelové vedení 22 kV, O.K. Přemyslova x Podřipská, Mostní – úprava trasy – realizuje ČEZ Distribuce a.s.
SO 421 - Kabelové vedení nn (vn), Podřipská - ochrana
SO 422 - Kabelové vedení nn (vn), ul. Mostní - ochrana
SO 423 Připojka vedení nn a čerpací stanice dešťových vod z podjezdu ČD
SO 441a - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)
SO 442 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 101 a 103)
SO 443a - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)
SO 444 - Osvětlení přechodů pro chodce (na SO 102.1 a 104)
SO 445a - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)
SO 451 – Přeložka kabelové trasy O2 v Mostní ulici – realizuje Telefonica O2
SO 452 – Úprava a ochrana kabelové trasy O2 v Podřipské ulici – realizuje Telefonica O2
SO 461 – Přeložka kabelů O2 v Jiráskově ulici – realizuje Telefonica O2
SO 471 - Světelná signalizace Mostní x Erbenova - úprava
SO 472 - Zařízení městského rozhlasu - přeložka
SO 501 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 104)
SO 502 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.1 km 0,124)
SO 503 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 105)



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

SO 504 - Ochrana NTL plynovodu + zrušený (pod SO 101 a 103)
SO 505 - Ochrana NTL plynovodu DN 125 (pod SO 105)
SO 506 - Ochrana NTL plynovodu (pod SO 102.2 km 0,051)
SO 511 - Ochrana horkovodu Synthos DN 200 (ul.Podřipská)
SO 512 - Přeložka horkovodu Synthos
SO 811 - Rekulivace nefunkčních ploch komunikací
DIO - Dopravně inženýrská opatření
TDI – Technický dozor investora 74,9 % z celkových nákladů na TDI

Fakturace za tyto stavební objekty, které budou realizovány zhotovitelem, bude provedena na účet Středočeského kraje
č. 4440009090/6000

Stavební objekty financované městem Kralupy nad Vltavou

SO 001 - Příprava území - 20 % z celkových nákladů na SO 001
SO 101b - Silnice III/10148 ul.Podřipská - investice města
SO 106b - Ulice Jiráskova - investice města
SO 107 - Úprava chodníku
SO 201 - Lávka přes zákolanský potok
SO 202 - Podchod pod komunikací II/100
SO 441b - Veřejné osvětlení (na SO 101 a 103)
SO 443b - Veřejné osvětlení (na SO 102.1 a 104)
SO 445b - Veřejné osvětlení (na SO 102.2 a 105)
SO 446 - Osvětlení podchodu (ul. Mostní)
SO 490 Kamerový systém
TDI – Technický dozor investora 25,1% celkových nákladů na TDI

Fakturace za tyto stavební objekty, které budou realizovány zhotovitelem, bude provedena na účet města Kralupy nad Vltavou

Učet číslo: 9005-720171/0100

