Smlouva o dílo č. 841/SAHJ/026/2013

uzavřená v souladu se zněním § 536 a následujících ustanovení zákona č.: 513/1991 Sb., dále jen „Obchodní zákoník" v jeho platném znění.

I. Smluvní strany.

Město Šumperk
se sídlem: nám. Míru 1, 787 01 Šumperk
IČ: 00303461
DIČ: CZ00303461
Zastoupené:
ve věcech smluvních: Ing. Petrem Suchomelem, 2. místostarostou
ve věcech technických: Ing. Irenou Bittnerovou, vedoucí odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Šumperk
číslo účtu: 27-1905609309/0800
tel: 583 388 311
e-mail: posta@sumperk.cz
Dále jen: **Objednatel**
na straně jedné

a

STRABAG a.s.
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
IČ : 608 38 744
DIČ: CZ60838744
Zastoupené:
ve věcech smluvních: Ing. Zbyněk Planka, ekonom oblasti Jih
Ing. Vítězslav Bujnoch, vedoucí OTÚ oblasti Jih
ve věcech technických: pan Vladimír Mareček, vedoucí PJ Šumperk
bankovní spojení: Česká spořitelna
číslo účtu: 994404-640900015/0800
tel: 724 347 994
e-mail: vladimír.marecek@strabag.com

Stavbu provádí : (adresa pro zasílání veškeré korespondence)
STRABAG a.s., oblast Jih, Zábřežská 74, 787 24 Šumperk
Dále jen: **Zhotovitel**

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními obchodního zákoníku tuto smlouvu o dílo.

Bankovní spojení: Česká spořitelna
č. ú.: 1905609309/0800
IČ: 00303461

www.sumperk.cz
posta@sumperk.cz
ID datové schránky: 8bqb4gk

- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
- ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, úhrady za spotřebované energie
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- zabezpečení dodržení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (4x písemně a 1x CD) a zaměření stavby pro vklad do katastru nemovitostí (geometrické plány pro věcná břemena) Objednateli.
- Objednatel si vyhrazuje jednostranné právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací (pokud takto požadované práce nepřekročí svým finančním objemem 20% z celkové ceny díla bez DPH), případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a tyto práce a dodávky za úplatu zajistit nebo neprovést – u zúžení předmětu. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.

9. Součástí předání dokončené stavby je dodání:
   - dokumentace skutečného provedení stavby
   - geodetické zaměření

2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH :	14 749 775,51 Kč
DPH	3 097 452,90 Kč
Cena:	17 847 228,41 Kč

(slovy: sedmnáctmilionůosmsetčtyřicetsedmtisícdvěstědvacetosm korun českých čtyřicetjedna haléřů).

Cena díla je doložena cenovou nabídkou – Výkazem výměr v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v čl. III.. této smlouvy zejména i náklady na:

a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
c) opatřcní k ochraně životního prostředí
d) pojištění stavby a osob
e) organizační a koordinační činnost
f) poplatky spojené se záborem veřejného prostranství
g) zajištění nezbytných dopravních opatření
h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

4.1. Doklady určující cenu

4.1.1. Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.

4.2. Podmínky pro změnu ceny

4.2.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

4.2.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

4.2.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;

b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách)

d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přirážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr ;

e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přirážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

4.4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměr ;

b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;

c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přirážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr ;

d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přirážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;

e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přirážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

4.4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

4.4.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je Zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit Objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.

6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem Objednatele formou zápisu do stavebního deníku.

7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou firmou v případě, že Zhotovitel ani po opakované výzvě Objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady Zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost Zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.

8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.

9. Výkony, které Zhotovitel díla provede bez písemné objednávky Objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které Objednateli tímto vzniknou.

10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

V. Fakturace a platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Veškeré platby se provádějí bezhotovostní a v českých korunách.

Zhotovitele v záruční době (např. odstraňování skrytých vad díla). Tato bankovní záruka bude platná po celou záruční dobu (tj. minimálně 5 let).

VI. Doba plnění.

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat Objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

   a) **předání a převzetí staveniště:** do 5 dnů od uzavření smlouvy

   b) **zahájení stavebních prací:** 10.7.2013

   dílčí termín dokončení (od km 1,485 do km 1,906): 30.9.2013

   dílčí termín plnění – práce na propustku
   Práce na propustku budou prováděny v měsících 8-9/2013. Maximální doba odstávky malé vodní elektrárny (realizace propustku) je 6 týdnů

   Zadavatel nepřipouští, aby v roce 2013 byly provedeny práce nad rámec od km 1,485 do km 1,906.

   c) **termín předání a převzetí díla:** do 25.8.2014

   d) **komplexní dokončení realizace předmětu plnění: 15.9.2014**

2. Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení vč. vydání kolaudačních souhlasů, podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení a odstraněním vad a nedodělků.

3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě pokud nejsou stanoveny etapy , které omezují plnění díla.

5. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

6. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.

7. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

8. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

   8.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 20% z hodnoty sjednané ceny díla včetně DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

9. Harmonogram postupu výstavby

   9.1. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli aktualizovaný harmonogram provádění díla nejpozději do termínu předání staveniště. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

   9.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s harmonogramem, tj. objem finančního plnění Zhotovitele nedosáhne alespoň 80% hodnoty uvedené

11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů Objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přilehlých chodnících a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.

12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel povede evidenci odpadů.

13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatné měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla. Zhotovitel si dále zajistí na vlastní náklady a odpovědnost výpůjčku veřejných prostranství a komunikací potřebných pro realizaci předmětu díla na dobu nezbytně nutnou u správce nebo majitele předmětných pozemků či komunikací. Tyto náklady jsou rovněž již obsaženy v celkové ceně díla.

14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je Zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.

16. Dle §147 a odst. 4) zákona č. 137/2006 Sb. nejpozději do 90 dnů od splnění smlouvy předloží Zhotovitel Objednateli seznam subdodavatelů veřejné zakázky, jímž za plnění subdodávky Zhotovitel uhradil více než 10% z celkové ceny veřejné zakázky. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu.

17. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

18. Zhotovitel je povinen se zavčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostatcích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a zavčas písemně zpravit Objednatele.

19. Zhotovitel se zavazuje obstarat na vlastní náklady veškerá povolení, stanoviska a vyjádření orgánů veřejné správy, jakož i všech dotčených organizací, právnických a fyzických osob, která jsou nezbytná k vybudování, dokončení (provedení) a kolaudaci díla. Zhotovitel se zavazuje provést kompletaci veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení.

20. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:
    a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
    b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,
    c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci Objednatele a při prohlídce staveniště.

21. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění Zhotovitele v souladu s touto smlouvou.

22. V případě změny stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího, kterého uvedl zhotovitel ve své nabídce na veřejnou zakázku s názvem „ Cyklostezka Šumperk – Dolní Studénky", je zhotovitel povinen zajistit, aby nový stavbyvedoucí nebo zástupce stavbyvedoucího splňoval podmínky dané zadávací dokumentací na výše uvedenou veřejnou zakázku a tuto kvalifikaci je zhotovitel doložit příslušnými doklady.

2. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud Objednatel zjistí, že Zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku VI. týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u Zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany Zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.
3. Kontrolní a zkušební plán stavby

   a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.

   b) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

X. Stavební deník

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem a vyhl.č. 132/1998 Sb. v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede Zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele.
   Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku Objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodlené opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se Zhotovitel nevyjádří k zápisu Objednatele ve stavebním deníku do 5 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem Zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u Objednatele. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli při předání díla.
2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

XI. Projektová dokumentace, doklady a kontrolní dny

1. Objednatel předal Zhotoviteli projektovou dokumentaci ve třech paré. Zajištění dalších paré, potřebných pro práci Zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí Zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím Objednatele, Zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje předávat Objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se

Zástupce stavbyvedoucího: **Jaroslav Seidl**
jméno a příjmení

1. Zhotovitel seznámí Objednatele před zahájením díla se svým systémem jakosti.
2. Zhotovitel umožní Objednateli provést prověrku systému jakosti v požadovaném rozsahu.
3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č.163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
5. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na:
   - živičné povrchy 36 měsíců
   - výsadba zeleně 24 měsíců
   - ostatní stavební práce 60 měsíců

   ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.
6. Po dobu záruční lhůty odpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve Objednatel, případně uživatel převzatého díla.
7. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:
   a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
   b) že dílo bude plně odpovídat projektové dokumentaci,
   c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;
8. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla a právo reklamace přechází z Objednatele na jeho správce komunikací.
9. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) bude u Zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je Zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 21 dnů od obdržení reklamace, nedojde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se Zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, Zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží Zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je Objednatel oprávněn vady odstranit na náklady Zhotovitele. Odstranění vady v záruční době, Objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.
10. Je- li vada způsobena zaviněním Zhotovitele nebo jeho pracovníků, je Zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.
11. Objednatel může požadovat od Zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je

2.1. Pokud vznikne působením Zhotovitele škoda na majetku Objednatele a Zhotovitel toto na své náklady neodstraní nebo nenahradí ke spokojenosti Objednatele, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu 30 000,- Kč za každý případ. Tímto není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody.

3. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů

3.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové sjednané ceny bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

3.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti dílčímu termínu dokončení díla sjednanému podle smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z dílčí sjednané ceny bez DPH a 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

3.3. Pokud práce na propustku budou delší než 6 týdnů a malá vodní elektrárna bude odstavena déle než 6 týdnů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli 10 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

3.4. Pokud Zhotovitel do 14 dnů ode dne předání a převzetí díla nepředá Objednateli bankovní záruku ve výši 400 000,- Kč, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 mil. Kč.

4. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

5. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

5.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstraňování reklamované vady nebo vad, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.

5.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

5.3. V případě, že se bude jednat o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v trojnásobné výši.

6. Sankce za nevyklizení staveniště

6.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště a neuvede staveniště do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.2. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ani v termínu do 30 dnů od termínu předání a převzetí díla, může Objednatel nechat staveniště vyklidit a uklidit na náklady Zhotovitele díla.

7. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

7.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7.2. Pokud prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky přesáhne více jak 30 dnů, zvyšuje se sjednaný úrok z prodlení počínaje třicátým prvním dnem prodlení na částku 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.

XVIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
6. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení.
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
10. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RM Šumperk č. 3769/13 ze dne 6.6.2013..

PŘEZKOUMAL

Příloha: 1 Výkaz výměr
2 Harmonogram prací

V Šumperku dne: 1.7.2013

MĚSTO 2/2 ŠUMPERK

.....
Ing. Petr Suchomel
2.místostarosta

STRABAG
STRABAG a.s.
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD OSTRAVA
POLANECKÁ 827
721 00 OSTRAVA - SVINOVÁŘ
(1/)

.....
Ing. Zbyněk Planka
ekonom oblasti Jih

Ing. Vítězslav Bujnoch
vedoucí OTÚ oblasti Jih

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šump

Místo: Šumperk — Datum: 14.05.2013

Zadavatel: — IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 — DIČ: CZ00303461

Uchazeč: — IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. — DIČ: CZ60838744

Projektant: — IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk — DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**14 749 775,51**
DPH základní	21,00%	ze	14 749 775,51	3 097 452,90
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	**17 847 228,41**

STRABAG

STRABAG a.s.
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD OSTRAVA
POLANECKÁ 827
721 00 OSTRAVA - SVINOVŠR
(10)

63

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šun

Místo: Šumperk
Datum: 14.05.2013
Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1
Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/
Uchazeč: STRABAG a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**14 749 775,51**	**17 847 228,41**	
SO 100	**Komunikace**	11 194 282,42	13 545 081,82	**STA**
101	Cyklostezka - jízdní pruhy	5 058 802,93	6 121 151,63	Soupis
SO 101-1	Uznatelné náklady	2 775 504,00	3 358 359,90	Soupis
SO 101-2	Neuznatelné náklady	2 283 298,93	2 762 791,73	Soupis
SO 101-2.1	Křižovatka	1 514 353,60	1 832 367,90	Soupis
SO 101-2.2	Chodník + sjezdy	768 945,33	930 423,93	Soupis
SO 102.1	Cyklostezka (společný chodník + cyklo)	3 390 719,90	4 102 771,10	Soupis
SO 102.2	Cyklostezka (samostatné těleso)	1 385 039,54	1 675 897,94	Soupis
SO 103	Autobusové zastávky	856 859,15	1 036 799,65	Soupis
SO 191	Dopravní značení konečné	302 295,06	365 777,06	Soupis
SO 191-1	Uznatelné	175 674,94	212 566,74	Soupis
SO 191-2	Neuznatelné	126 620,12	153 210,42	Soupis
SO 192	Dopravní značení provizorní- DIO	101 354,98	122 639,58	Soupis
SO 301	Dešťová kanalizace, přípojky	99 210,86	120 045,16	Soupis
SO 200	**Mostní objekty**	481 697,30	582 853,80	**STA**
SO 20.1	Propustek	481 697,30	582 853,80	Soupis
SO 202.1	Stavba Město Šumperk	481 697,30	582 853,80	Soupis
SO 202.2	Stavba p. Macek	0,00	0,00	Soupis
SO 400	**Elektro a sdělovací objekty**	2 166 067,59	2 620 941,79	**STA**
SO 401.1	Rozvody VO uznatelné	1 846 909,90	2 234 761,00	Soupis
SO 401.2	Rozvody VO neuznatelné	319 157,69	386 180,89	Soupis
SO 700	**Přístřešek BUS**	11 854,90	14 344,50	**STA**
SO 701	Přístřešek BUS	11 854,90	14 344,50	Soupis
SO 800	**Objekty úpravy území**	398 116,95	481 721,55	**STA**
SO 801	Revitalizace zeleně	398 116,95	481 721,55	Soupis
SO 801-1	Uznatelné náklady	253 341,41	306 543,11	Soupis
801-1a	Kácení zeleně	120 857,20	146 237,30	Soupis
801-1b	Náhradní výsadba	106 255,09	128 568,69	Soupis
801-1c	Náhradní výsadba- 3-letá péče	26 229,12	31 737,32	Soupis
SO 801-2	Neuznatelné náklady	144 775,54	175 178,44	Soupis
801-2a	Kácení zeleně	32 871,10	39 774,10	Soupis
801-2b	Náhradní výsadba	58 293,66	70 535,36	Soupis
801-2c	Náhradní výsadba- 3-letá péče	53 610,78	64 869,08	Soupis
SO 1000	**Ostatní náklady**	263 869,93	319 282,63	**STA**
SO 1010	**Publicita**	15 758,05	19 067,25	**STA**
SO 1020	**VRN**	218 128,37	263 935,37	**STA**

64

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Úroveň 3:	**SO 101-1 - Uznatelné náklady**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Ceko CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**2 775 504,00**
DPH základní	21,00%	ze	2 775 504,00	582 855,84
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**3 358 359,84**

65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy		
Úroveň 3:	**SO 101-1 - Uznatelné náklady**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 775 504,00**
HSV - Práce a dodávky HSV	2 775 504,00
1 - Zemní práce	546 985,74
2 - Zakládání	38 575,54
4 - Vodorovné konstrukce	4 601,22
5 - Komunikace	1 498 204,39
8 - Trubní vedení	791 913,61
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	395 223,50
99 - Přesun hmot	86 950,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: 101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Uroveň 3: SO 101-1 - Uznatelné náklady

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 775 504,00**	
HSV - Práce a dodávky HSV							2 775 504,00	
1 - Zemní práce							546 985,74	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	7,000	24,41	170,87	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha chodníku se zámkovou dlažbou"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
2	K	113106167	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC	m2	11,900	70,31	836,69	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přídlažba z kostek"					
			119*0,1		11,900			
			Součet		11,900			
3	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	57,000	35,13	2 002,41	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha chodníku se živicí"					
			50		50,000			
			" plocha chodníku se zámkovou dlažbou"					
			7		7,000			
			Součet		57,000			
14	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	50,000	78,07	3 903,50	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha chodníku"					
			50		50,000			
			Součet		50,000			
12	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	214,000	31,23	6 683,22	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha vozovky"					
			214		214,000			
			Součet		214,000			
11	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	214,000	64,94	13 897,16	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha vozovky"					
			214		214,000			
			Součet		214,000			
92	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	3 126,000	24,21	75 680,46	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha vozovky"					
			3126		3 126,000			
			Součet		3 126,000			
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	612,000	46,84	28 666,08	
			Vytrhání obrub silničních ležatých					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" silniční obrubník betonový"					

67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			450		450,000			
			" chodníkový obrubník betonový"					
			14		14,000			
			" silniční obrubník žulový"					
			119+22		141,000			
			" chodníkový obrubník žulový"					
			7		7,000			
			Součet		612,000			
8	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	293,100	78,07	22 882,32	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			(977*0,3)		293,100			
			Součet		293,100			
16	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	906,600	78,07	70 778,26	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " výkop pod skladbu konstrukce vč. aktivní zóny"					
			906,6		906,600			
			Součet		906,600			
17	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	906,600	7,81	7 080,55	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
74	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,900	390,35	351,32	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " hloubení jam pro základové patky pod sloupky billboardu"					
			(0,3*0,3*0,9)*2*2		0,900			
			Součet		0,900			
75	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,900	39,03	35,13	CS ÚRS 2013 01
18	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	58,800	234,21	13 771,55	
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" "přípojky do dešťové kanalizace"					
			(98*0,6*1)		58,800			
			Součet		58,800			
76	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	155,000	23,42	3 630,10	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " výkop rýhy pro položení drenáže"					
			310*0,5*1		155,000			
			Součet		155,000			
19	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	213,800	23,42	5 007,20	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
22	K	162201101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	293,100	30,28	8 875,07	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " dovoz ornice z mezideponie na zpětné ohumusování"					
			385*0,1		38,500			
			Mezisoučet		38,500			
			" dovoz přebytečné ornice z mezideponie na ohumusování"					
			293,1-38,5		254,600			
			Mezisoučet		254,600			
			Součet		293,100			
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 121,300	71,99	80 727,19	CS ÚRS 2012 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(906,6+0,9+58,8-155)		1 121,300			
			Součet		1 121,300			
24	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 363,900	0,83	2 792,04	CS ÚRS 2013 01

68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(906,6+0,9+58,8+155)*3		3 363,900			
			Součet		3 363,900			
25	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	293,100	29,28	8 581,97	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			385*0,1		38,500			
			Mezisoučet		38,500			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			293,1-38,5		254,600			
			Mezisoučet		254,600			
			Součet		293,100			
26	K	174101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	270,000	64,78	17 490,60	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			270		270,000			
			Součet		270,000			
91	M	583312010	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	486,000	118,63	57 654,18	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo těžené stabilizační zemina					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			270*1,8		486,000			
			Součet		486,000			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	293,100	10,30	3 018,93	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" sejmutá ornice uložená na meziskládku"					
			(977*0,3)		293,100			
			Součet		293,100			
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 018,340	10,30	20 788,90	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(906,6+0,9+58,8+155)*1,8		2 018,340			
			Součet		2 018,340			
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	96,210	70,31	6 764,53	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(98*0,6)*0,45		26,460			
			Mezisoučet		26,460			
			" výkopu rýhy pro položení drenáže"					
			310*0,5*0,45		69,750			
			Mezisoučet		69,750			
			Součet		96,210			
29	M	583440030	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	t	185,686	178,89	33 217,37	CS ÚRS 2012 01
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(98*0,6)*0,45*1,93		51,068			
			" výkopu rýhy pro položení drenáže"					
			310*0,5*0,45*1,93		134,618			
			Součet		185,686			
30	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	24,729	146,49	3 622,55	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(98*0,6*0,45)		26,460			
			-(3,14*0,075*0,075)*98		-1,731			

69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		24,729			
31	M	583373700	štěrkopísek frakce 0-63 třída C	t	49,953	114,32	5 710,63	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(98*0,6*0,45)*2,02		53,449			
			-(3,14*0,075*0,075)*98*2,02		-3,496			
			Součet		49,953			
32	K	180404111	Založení hřištového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	385,000	8,14	3 133,90	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřištového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plochy pro ozelenění"					
			385		385,000			
			Součet		385,000			
33	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	19,250	79,72	1 534,61	
			osivo směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			385*0,05		19,250			
			Součet		19,250			
34	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	385,000	23,42	9 016,70	
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plochy pro ozelenění"					
			385		385,000			
			Součet		385,000			
35	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 273,000	15,45	19 667,85	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(293,1-38,5)/0,2		1 273,000			
			Součet		1 273,000			
36	K	182201101	Svahování násypů	m2	385,000	23,42	9 016,70	
			Svahování násypů					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			385		385,000			
			Součet		385,000			
			2 - Zakládání				38 575,54	
77	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	310,000	98,05	30 395,50	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			310		310,000			
			Součet		310,000			
80	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 010,250	6,09	6 152,42	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha cyklokomunikace "					
			791*1,15		909,650			
			28*1,1		30,800			
			" plocha chodníku"					
			6*1,1		6,600			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			4*1,1		4,400			
			Mezisoučet		951,450			
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(98*0,6)		58,800			
			Mezisoučet		58,800			
			Součet		1 010,250			
78	K	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,100	1 089,13	108,91	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			jáma pro základové patky pod sloupky billbordu"					
			(0,5*0,5*0,1)*2*2		0,100			
			Součet		0,100			

70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	275311125	Základové patky a bloky z betonu prostého C 16/20	m3	0,800	2 398,39	1 918,71	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" "jáma pro základové patky pod stožáry hřbitovní" (0,5*0,5*0,8)*2*2		0,800			
			Součet		0,800			
	4 - Vodorovné konstrukce						4 601,22	
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	5,880	782,52	4 601,22	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku " výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" "přípojky do dešťové kanalizace" (98*0,6)*0,1		5,880			
			Součet		5,880			
	5 - Komunikace						1 498 204,39	
70	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	949,200	75,53	71 693,08	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " plocha cyklokomunikace" 791*1,2		949,200			
			Součet		949,200			
38	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	41,800	70,81	2 959,86	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm " výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " aktivní zóna" " plocha cyklokomunikace " 28*1,1		30,800			
			" plocha chodníku" 6*1,1		6,600			
			" plocha varovného a signálního pásu 4*1,1		4,400			
			Součet		41,800			
68	K	564792111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna	m2	949,200	136,48	129 546,82	
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " aktivní zóna" " plocha cyklokomunikace " 791*1,2		949,200			
			Součet		949,200			
69	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	949,200	75,53	71 693,08	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " plocha cyklokomunikace" 791*1,2		949,200			
			Součet		949,200			
39	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	41,700	94,42	3 937,31	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm " výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " aktivní zóna" " plocha cyklokomunikace " 28*1,05		29,400			
			" plocha chodníku" 6*1,05		6,300			
			" plocha varovného a signálního pásu 4*1,5		6,000			
			Součet		41,700			
72	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	949,200	183,41	174 092,77	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " plocha cyklokomunikace" 791*1,2		949,200			
			Součet		949,200			
71	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	949,200	12,89	12 235,19	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4" " plocha cyklokomunikace" 791*1,2		949,200			

71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		949,200			
40	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	5 033,400	9,14	45 954,94	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			2336		2 336,000			
			799		799,000			
			Mezisoučet		3 135,000			
			" plocha cyklokomunikace"					
			791*1,2*2		1 898,400			
			Mezisoučet		1 898,400			
			Součet		5 033,400			
41	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 084,200	162,82	664 989,44	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			2336		2 336,000			
			799		799,000			
			Mezisoučet		3 135,000			
			" plocha cyklokomunikace"					
			791*1,2		949,200			
			Mezisoučet		949,200			
			Součet		4 084,200			
90	K	577144115	Příplatek za asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu červené barvy	m2	10,000	289,67	2 896,70	
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			10		10,000			
			Součet		10,000			
42	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	949,200	181,17	171 966,56	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			791*1,2		949,200			
			Součet		949,200			
43	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	87,400	1 158,56	101 258,14	
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" jednořádek"					
			(874*0,1)		87,400			
			Součet		87,400			
44	M	583801230	*kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř*	t	19,811	1 710,21	33 880,97	
			kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř					
			" jednořádek"					
			(874*0,1)/4,5*1,02		19,811			
			Součet		19,811			
45	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,000	148,82	5 655,16	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl. do 50 m2					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha cyklokomunikace "					
			28		28,000			
			" plocha chodníku"					
			6		6,000			
			" plocha varovného pásu"					
			4		4,000			
			Součet		38,000			
46	M	592451190	*dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná*	m2	4,080	302,42	1 233,87	CS ÚRS 2012 01
			dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" signální a varovné plochy"					
			4*1,02		4,080			
			Součet		4,080			

72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	592451100	*dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní bez fazony*	m2	34,680	121,41	4 210,50	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" plocha cyklokomunikace "					
			28*1,02		28,560			
			" plocha chodníku"					
			6*1,02		6,120			
			Součet		34,680			
8 - Trubní vedení							291 913,61	
51	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	98,000	32,55	3 189,90	
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			98		98,000			
			Součet		98,000			
52	M	286111200	*trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm*	kus	20,580	553,07	11 382,18	
			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			98/5*1,05		20,580			
			Součet		20,580			
53	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	5,000	1 331,67	6 658,35	
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
54	M	552423100	*mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm*	kus	5,000	1 900,02	9 515,10	
			mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
55	M	592238735	*koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500*	kus	5,000	455,13	2 275,65	
			koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500					
56	M	592238500	*dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm*	kus	5,050	485,72	2 452,89	
			dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm					
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
57	M	592238570	*skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm*	kus	5,050	288,46	1 456,72	
			skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm					
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
58	M	592238620	*skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm*	kus	5,050	264,18	1 334,11	
			skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm					
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
73	K	895941415	Zřízení vpusti kanalizační podobruníkové vč. kompletní dodávky	kus	28,000	8 284,86	231 976,08	
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			28		28,000			
			Součet		28,000			
15	K	897561000	Odstranění kompletní uliční vpusti vč. zásypu	ks	24,000	728,65	17 487,60	
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			24		24,000			
			Součet		24,000			
59	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 521,69	1 521,69	CS ÚRS 2013 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" výšková úprava víka šachty"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			

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 krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	1 331,67	1 331,67	CS ÚRS 2013 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" výšková úprava šoupěte vody"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
61	K	899433111	Výšková úprava hydrantu	kus	1,000	1 331,67	1 331,67	
			Výšková úprava hydrantu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" výšková úprava hydrantu"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				395 773,50	
62	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	66,000	61,02	4 027,32	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" obrubník silniční"					
			62		62,000			
			" chodníkový obrubník"					
			4		4,000			
			Součet		66,000			
63	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	875,000	177,40	150 850,00	
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" silniční obrubník"					
			875		875,000			
			Součet		875,000			
64	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	882,740	66,42	58 631,59	
			obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
			" silniční obrubník"					
			874*1,01		882,740			
			Součet		882,740			
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	24,000	149,47	3 587,28	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" chodníkový obrubník"					
			24		24,000			
			Součet		24,000			
66	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	24,240	58,09	1 408,10	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			24*1,01		24,240			
			Součet		24,240			
67	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,980	1 859,78	16 700,82	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" silniční obrubník"					
			874*0,01		8,740			
			" chodníkový obrubník"					
			24*0,01		0,240			
			Součet		8,980			
9	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	2 130,000	31,68	67 478,40	
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			2130		2 130,000			
			Součet		2 130,000			
81	K	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	2,000	1 410,34	2 820,68	CS ÚRS 2013 01
			Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" pro přemisťovaný billbord"					
			2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		2,000			
82	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého	m3	0,750	1 016,55	762,41	CS ÚRS 2013 01
			Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" čelo propustku"					
			(3*0,5*0,5)		0,750			
			Součet		0,750			
83	K	966006534	Demontáž reklamního bilbordu osazeného na dvou ocel. sloupcích do bet. základu vč. likvidace bet. patek	ks	2,000	1 003,16	2 006,32	
			Demontáž reklamního bilbordu osazeného na dvou ocel. sloupcích do bet. základu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění bilbordu"					
			1+1		2,000			
			Součet		2,000			
		99 - Přesun hmot					86 950,58	
84	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	779,398	15,76	12 283,31	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
85	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	779,398	37,85	29 500,21	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
86	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	8 573,378	0,76	6 515,77	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			779,398*11 Přepočtené koeficientem množství		8 573,378			
87	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	779,398	15,45	12 041,70	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
88	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 081,226	6,52	26 609,59	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Úroveň 4:	**SO 101-2.1 - Křižovatka**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 5772, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**1 514 353,60**
DPH základní	21,00%	ze	1 514 353,60	318 014,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 832 367,86**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy		
Úroveň 4:	**SO 101-2.1 - Křižovatka**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 514 353,60**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 505 349,91
1 - Zemní práce	287 566,04
2 - Zakládání	29 105,38
4 - Vodorovné konstrukce	1 408,54
5 - Komunikace	830 481,50
8 - Trubní vedení	34 854,06
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	321 934,39
99 - Přesun hmot	52 063,28
PSV - Práce a dodávky PSV	9 003,69
767 - Konstrukce zámečnické	9 003,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: 101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Úroveň 4: SO 101-2.1 - Křižovatka

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 514 353,60**	
HSV - Práce a dodávky HSV							1 505 349,91	
1 - Zemní práce							287 566,04	
7	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	36,000	24,41	878,76	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic					
			" výkres R3.3"					
			" plocha chodníku"					
			36		36,000			
			Součet		36,000			
8	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	42,000	24,41	1 025,22	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic					
			" výkres R3.3"					
			" plocha chodníku"					
			42		42,000			
			Součet		42,000			
18	K	113106162	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC	m2	6,600	70,31	464,05	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC					
			" výkres R3.3 "					
			" přídlažba z kostek"					
			66*0,1		6,600			
			Součet		6,600			
11	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	78,000	35,13	2 740,14	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.3"					
			" plocha chodníku"					
			36		36,000			
			" plocha chodníku"					
			42		42,000			
			Součet		78,000			
1	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	37,000	31,23	1 155,51	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm					
			" výkres R3.3"					
			" plocha vozovky"					
			37		37,000			
			Součet		37,000			
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	37,000	78,07	2 888,59	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.3"					
			" plocha vozovky"					
			37		37,000			
			Součet		37,000			
9	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	186,000	23,42	4 356,12	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm					
			" výkres R3.3"					
			" plocha chodníku"					
			186		186,000			
			Součet		186,000			
10	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	186,000	78,07	14 521,02	CS ÚRS 2013 01

78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.3"					
			" plocha chodníku"					
			186		186,000			
			Součet		186,000			
91	K	113154229	Frézování živičného krytu tl 120 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	978,000	48,43	47 364,54	
			" výkres R3.3"					
			" plocha vozovky"					
			978		978,000			
			Součet		978,000			
12	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	262,000	46,84	12 272,08	
			Vytrhání obrub silničních ležatých					
			" výkres R3.3 "					
			" silniční obrubník žulový"					
			66+70		136,000			
			" chodníkový obrubník žulový"					
			126		126,000			
			Součet		262,000			
4	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	84,000	78,07	6 557,88	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.3"					
			(280*0,3)		84,000			
			Součet		84,000			
20	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	454,100	78,07	35 451,59	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3					
			" výkres R4.3"					
			" odkop pod skladbu komunikace vč. aktivní zóny"					
			454,1		454,100			
			Součet		454,100			
21	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	454,100	7,81	3 546,52	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
82	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	0,096	390,35	37,47	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3					
			" výkop pro betonové patky přemísťovaného mobiliáře"					
			" pro přemísťovanou poštovní schránku"					
			(0,4*0,4*0,6)		0,096			
			Součet		0,096			
83	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	0,096	39,03	3,75	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3					
68	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,000	234,21	4 215,78	
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R4.3"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(30*0,6*1)		18,000			
			Součet		18,000			
71	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	125,000	23,42	2 927,50	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3					
			" výkres R4.3"					
			" výkop rýhy pro položení drenáže"					
			250*0,5*1		125,000			
			Součet		125,000			
69	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	143,000	23,42	3 349,06	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
22	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	84,000	33,28	2 795,52	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R4.3"					
			" dovoz ornice z mezideponie na zpětné ohumusování"					
			110*0,1		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			31*0,4		12,400			
			Mezisoučet		23,400			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			84-23,4		60,600			
			Mezisoučet		60,600			
			Součet		84,000			
23	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	597,196	71,99	42 992,14	CS ÚRS 2012 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(454,1+0,096+18+125)		597,196			
			Součet		597,196			
24	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 791,588	0,83	1 487,02	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(454,1+0,096+18+125)*3		1 791,588			
			Součet		1 791,588			
25	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	84,000	29,28	2 459,52	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R4.3"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			110*0,1		11,000			
			31*0,4		12,400			
			Mezisoučet		23,400			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			84-23,4		60,600			
			Mezisoučet		60,600			
			Součet		84,000			
26	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	145,600	64,78	9 431,97	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R4.3"					
			145,6		145,600			
			Součet		145,600			
90	M	58331210	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	*262,080*	*118,63*	*31 090,55*	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo těžené stabilizační zemina					
			" výkres R4.3"					
			145,6*1,8		262,080			
			Součet		262,080			
27	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	84,000	10,30	865,20	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R3.3"					
			" sejmutá ornice uložená na meziskládku"					
			(280*0,3)		84,000			
			Součet		84,000			
28	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 074,953	10,30	11 072,02	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(454,1+0,096+18+125)*1,8		1 074,953			
			Součet		1 074,953			
70	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	64,350	70,31	4 524,45	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R4.3"					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(30*0,6)*0,45		8,100			
			Mezisoučet		8,100			
			" výkopu rýhy pro položení drenáže"					
			250*0,5*0,45		56,250			
			Mezisoučet		56,250			
			Součet		64,350			
71	M	583440030	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	t	*124,196*	*178,89*	*22 217,42*	CS ÚRS 2012 01

80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(30*0,6)*0,45*1,93		15,633			
			" výkopu rýhy pro položení drenáže"					
			250*0,5*0,45*1,93		108,563			
			Součet		124,196			
72	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	7,570	146,49	1 108,93	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R4.3"					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(30*0,6*0,45)		8,100			
			-(3,14*0,075*0,075)*30		-0,530			
			Součet		7,570			
73	M	583373700	Štěrkopísek frakce 0-63 třída C	t	15,292	114,32	1 748,18	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(30*0,6*0,45)*2,02		16,362			
			-(3,14*0,075*0,075)*30*2,02		-1,070			
			Součet		15,292			
29	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	141,000	8,14	1 147,74	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R4.3"					
			" plochy pro ozelenění"					
			110		110,000			
			" plocha ostrůvků"					
			31		31,000			
			Součet		141,000			
30	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	7,050	79,72	562,03	
			osivo směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			110*0,05		5,500			
			" plocha ostrůvků"					
			31*0,05		1,550			
			Součet		7,050			
31	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	141,000	23,42	3 302,22	
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R4.3"					
			" plochy pro ozelenění"					
			110		110,000			
			" plocha ostrůvků"					
			31		31,000			
			Součet		141,000			
44	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	303,000	15,45	4 681,35	CS ÚRS 2013 01
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(B4-23,4)/0,2		303,000			
			Součet		303,000			
33	K	182201101	Svahování násypů	m2	110,000	23,42	2 576,20	
			Svahování násypů					
			" výkres R4,3"					
			110		110,000			
			Součet		110,000			
	2 - Zakládání						29 105,38	
49	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	250,000	98,05	24 512,50	CS ÚRS 2013 01
			Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop					
			" výkres R4,3"					
			250		250,000			
			Součet		250,000			

81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	719,800	6,09	4 383,58	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace "					
			102*1,2		122,400			
			" plocha chodníku"					
			400*1,1		440,000			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			34*1,1		37,400			
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(30*0,6)		18,000			
			Součet		719,800			
84	K	271572211	Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,016	1 089,13	17,43	CS ÚRS 2013 01
			Násyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku					
			"podsyp pod základové patky"					
			" betonové patky přemisťovaného mobiliáře"					
			" pro přemisťovanou poštovní schránku"					
			(0,4*0,4*0,1)		0,016			
			Součet		0,016			
85	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,080	2 398,39	191,87	CS ÚRS 2013 01
			Základové patky z betonu tř. C 16/20					
			" betonové patky přemisťovaného mobiliáře"					
			" pro přemisťovanou poštovní schránku"					
			(0,4*0,4*0,5)		0,080			
			Součet		0,080			
		4 - Vodorovné konstrukce					1 408,54	
89	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,800	782,52	1 408,54	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" výkres R4.3"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(30*0,6)*0,1		1,800			
			Součet		1,800			
		5 - Komunikace					830 481,50	
34	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	224,400	75,53	16 948,93	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		224,400			
67	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	477,400	70,81	33 804,69	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm					
			" výkres R4.3"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha chodníku"					
			400*1,1		440,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			34*1,1		37,400			
			Součet		477,400			
35	K	564792111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna	m2	224,400	136,48	30 626,11	
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm					
			" výkres R4.3"					
			" aktivní zóna"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" plocha cyklokomunikace "					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		224,400			
36	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	224,400	75,53	16 948,93	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		224,400			
48	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	455,700	94,42	43 027,19	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.3"					
			" plocha chodníku "					
			400*1,05		420,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			34*1,05		35,700			
			Součet		455,700			
37	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	224,400	183,41	41 157,20	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		224,400			
38	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	224,400	12,89	2 892,52	CS ÚRS 2013 01
			Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha ostrůvků"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		224,400			
39	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 885,600	9,13	17 215,53	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R4.3"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			788*2		1 576,000			
			Mezisoučet		1 576,000			
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2*2		244,800			
			Mezisoučet		244,800			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			Mezisoučet		64,800			
			Součet		1 885,600			
40	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	910,400	162,82	148 231,33	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R4.3"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			788		788,000			
			Mezisoučet		788,000			
			" plocha cyklokomunikace"					

83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			102*1,2		122,400			
			Mezisoučet		122,400			
			Součet		910,400			
41	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	975,200	181,17	176 676,98	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R4.3"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			102*1,2		122,400			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			788		788,000			
			Součet		975,200			
66	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	64,800	289,53	18 761,54	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.3"					
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2		64,800			
			Součet		64,800			
42	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	30,100	1 158,56	34 872,66	
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm					
			" výkres R4.3"					
			" jednořádek"					
			(243*0,1)		24,300			
			(58*0,1)		5,800			
			Součet		30,100			
43	M	583801230	*kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř*	t	72,919	1 710,21	124 705,80	
			kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř					
			" jednořádek"					
			(243*0,1)/4,5*1,02		5,508			
			(58*0,1)/4,5*1,02		1,315			
			Mezisoučet		6,823			
			" plocha pojížděné vozovky					
			54*1,2*1,02		66,096			
			Mezisoučet		66,096			
			Součet		72,919			
50	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	34,000	148,82	5 059,88	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			" výkres R4.3"					
			" plocha varovného pásu"					
			34		34,000			
			Součet		34,000			
51	M	592451190	*dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná*	m2	34,680	302,42	10 487,93	CS ÚRS 2012 01
			dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná					
			" signální a varovné pluchy"					
			34*1,02		34,680			
			Součet		34,680			
46	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	400,000	148,82	59 528,00	CS ÚRS 2013 01
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2					
			" výkres R4.3"					
			" plocha chodníku "					
			400		400,000			
			Součet		400,000			
47	M	592451100	*dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní bez fazony*	m2	408,000	121,41	49 535,28	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní					
			" výkres R4.3"					
			" plocha chodníku "					
			400*1,02		408,000			
			Součet		408,000			
			8 - Trubní vedení				34 854,06	
52	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	30,000	32,55	976,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			" výkres R4.3"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			30		30,000			
			Součet		30,000			
53	M	286111200	*trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm*	*kus*	*6,300*	*553,07*	*3 484,34*	
			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			30/5*1,05		6,300			
			Součet		6,300			
54	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	3,000	1 331,67	3 995,01	
			Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
			" výkres R4.3"					
			3		3,000			
			Součet		3,000			
55	M	552423100	*mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm*	*kus*	*3,000*	*1 903,02*	*5 709,06*	
			mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm					
			3		3,000			
			Součet		3,000			
56	M	592238755	*koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500*	*kus*	*3,000*	*455,13*	*1 365,39*	
			koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500					
57	M	592238500	*dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm*	*kus*	*3,030*	*485,72*	*1 471,73*	
			dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
58	M	592238570	*skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm*	*kus*	*3,030*	*288,46*	*874,03*	
			skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
59	M	592238620	*skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm*	*kus*	*3,030*	*264,18*	*800,47*	
			skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
76	K	895941415	Zřízení vpustí kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky	kus	1,000	8 284,86	8 284,86	
			Zřízení vpustí kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky					
			" výkres R4.3"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
19	K	897561000	Odstranění kompletní uliční vpustě vč. zásypu	ks	3,000	728,65	2 185,95	
			Odstranění kompletní uliční vpustě vč. zásypu					
			" výkres R3.3 "					
			3		3,000			
			Součet		3,000			
77	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	1 521,69	3 043,38	CS ÚRS 2013 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
			" výkres R4.3"					
			" výšková úprava víka šachty"					
			2		2,000			
			Součet		2,000			
78	K	899433111	Výšková úprava hydrantu	kus	2,000	1 331,67	2 663,34	
			Výšková úprava hydrantu					
			" výkres R4.3"					
			" šoupě plynu"					
			2		2,000			
			Součet		2,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				321 934,39	
60	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	56,000	61,02	3 417,12	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" obrubník silniční"					

85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			32		32,000			
			" chodníkový obrubník"					
			24		24,000			
			Součet		56,000			
86	K	914100000	Dodávka a montáž reflexních ok	ks	68,000	454,20	30 885,60	
			Dodávka a montáž reflexních ok					
			" výkres R4.3"					
			68		68,000			
			Součet		68,000			
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	243,000	172,40	41 893,20	
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R4.3"					
			" silniční obrubník"					
			243		243,000			
			Součet		243,000			
62	M	592174650	*obrubník betonový silniční 100x15x25 cm*	*kus*	*245,430*	*66,42*	*16 301,46*	
			obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
			" silniční obrubník"					
			243*1,01		245,430			
			Součet		245,430			
63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	231,000	149,47	34 527,57	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R4.3"					
			" chodníkový obrubník"					
			173		173,000			
			" obrubník pro ostrůvky"					
			58		58,000			
			Součet		231,000			
64	M	592174100	*obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm*	*kus*	*174,730*	*58,09*	*10 150,07*	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			173*1,01		174,730			
			Součet		174,730			
75	M	592175305	*obrubník ostrůvky přímý 40x37x100 cm šedý*	*kus*	*58,580*	*1 850,09*	*108 378,27*	
			" výkres R4.3"					
			58*1,01		58,580			
			Součet		58,580			
65	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,740	1 859,78	8 815,36	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R4.3"					
			" silniční obrubník"					
			243*0,01		2,430			
			" chodníkový obrubník"					
			173*0,01		1,730			
			" obrubník ostrůvky"					
			58*0,01		0,580			
			Součet		4,740			
5	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	420,000	31,68	13 305,60	
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm					
			" výkres R3.3"					
			420		420,000			
			Součet		420,000			
79	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	1,000	1 464,57	1 464,57	CS ÚRS 2013 01
			Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání					
			" výkres R4.3"					
			" pro přemísťovaná poštovní schránka"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
81	K	966006539	Demontáž poštovní schránky osazeného na jednom ocel. sloupku do bet. základu vč. likvidace bet. základu	ks	1,000	732,29	732,29	
			Demontáž reklamního billbordu osazeného na dvou ocel. sloupcích do bet. základu					
			" výkres R4.3"					

86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" přemístění poštovní schránky"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
			99 - Přesun hmot				52 063,28	
13	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	516,341	15,76	8 137,53	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
14	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	516,341	37,85	19 543,51	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
15	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	5 679,751	0,76	4 316,61	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			516,341*11 'Přepočtené koeficientem množství		5 679,751			
16	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	516,341	15,45	7 977,47	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 854,013	6,52	12 088,16	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
			PSV - Práce a dodávky PSV				9 003,69	
			767 - Konstrukce zámečnické				9 003,69	
87	K	767856410	Dodávka a osazení dvojmadlového ocel. zábradlí vč. výkopu a betonáže patek, povrchová úprava žárově zinkováno	m	7,000	1 251,37	8 759,59	
			Dodávka a osazení dvojmadlového ocel. zábradlí vč. výkopu a betonáže patek, povrchová úprava žárově zinkováno					
			" výkres R4.3"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
88	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	244,10	244,10	
			Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m					

87

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Dosná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Úroveň 4:	**SO 101-2.2 - Chodník + sjezdy**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**768 945,33**
DPH základní	21,00%	ze	768 945,33	161 478,52
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**930 423,85**

88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	101 - Cyklostezka - jízdní pruhy		
Úroveň 4:	**SO 101-2.2 - Chodník + sjezdy**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**768 945,33**
HSV - Práce a dodávky HSV	757 844,82
1 - Zemní práce	153 060,10
2 - Zakládání	5 141,79
4 - Vodorovné konstrukce	516,46
5 - Komunikace	413 949,23
8 - Trubní vedení	69 359,67
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	115 817,57
99 - Přesun hmot	51 653,52
PSV - Práce a dodávky PSV	11 100,51
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 100,51

89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: 101 - Cyklostezka - jízdní pruhy
Úroveň 4: SO 101-2.2 - Chodník + sjezdy

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**768 945,33**	
HSV - Práce a dodávky HSV							757 844,82	
1 - Zemní práce							153 060,10	
16	K	113106162	Rozebrání dlažeb vozovek p. do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC	m2	3,700	70,31	260,15	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb vozovek p. do 50 m2 z drobných kostek do lože z MC					
			" výkres R3.4 "					
			" přídlažba z kostek"					
			37*0,1		3,700			
			Součet		3,700			
13	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	30,000	24,41	732,30	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.3"					
			" parcelové plocha"					
			30		30,000			
			Součet		30,000			
12	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	102,000	31,23	3 185,46	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.3"					
			" plocha vozovky"					
			102		102,000			
			Součet		102,000			
3	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	102,000	78,07	7 963,14	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.3"					
			" plocha vozovky"					
			102		102,000			
			Součet		102,000			
14	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	438,000	31,23	13 678,74	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm					
			" výkres R3.4"					
			" plocha chodníků"					
			438		438,000			
			Součet		438,000			
15	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	438,000	64,94	28 443,72	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.4"					
			" plocha chodníků"					
			438		438,000			
			Součet		438,000			
69	K	113154229	Frézování živičného krytu tl 120 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	212,000	48,43	10 267,16	
			Frézování živičného krytu tl 120 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase					
			" výkres R3.4"					
			" plocha vozovky"					
			212		212,000			
			Součet		212,000			
1	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	278,000	46,84	13 021,52	
			Vytrhání obrub silničních ležatých					
			" výkres R3.4"					
			" silniční obrubník betonový"					
			11		11,000			

90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" chodníkový obrubník betonový"					
			227		227,000			
			" silniční obrubník žulový"					
			37		37,000			
			" chodníkový obrubník žulový"					
			3		3,000			
			Součet		278,000			
5	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	123,000	78,07	9 602,61	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.4"					
			(410*0,3)		123,000			
			Součet		123,000			
18	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	122,000	78,07	9 524,54	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3					
			" výkres R4.4"					
			odkop pod stavbu komunikace vč. aktivní zóny"					
			122		122,000			
			Součet		122,000			
19	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	122,000	7,81	952,82	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
48	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,600	234,21	1 545,79	
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R4.4"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(11*0,6*1)		6,600			
			Součet		6,600			
49	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	6,600	23,42	154,57	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
50	K	162201101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	123,000	30,28	3 724,44	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R4.4"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			280*0,1		28,000			
			Mezisoučet		28,000			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			123-28		95,000			
			Mezisoučet		95,000			
			Součet		123,000			
51	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	128,630	71,99	9 257,91	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(122+6,6)		128,600			
			Součet		128,600			
52	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	385,800	0,83	320,21	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(122+6,6)*3		385,800			
			Součet		385,800			
53	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	123,000	29,28	3 601,44	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R4.4"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			280*0,1		28,000			
			Mezisoučet		28,000			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			123-28		95,000			

91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		95,000			
			Součet		123,000			
20	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	25,300	64,78	1 638,93	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R4.4"					
			25,3		25,300			
			Součet		25,300			
65	M	583312010	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	45,540	118,63	5 402,41	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo těžené stabilizační zemina					
			" výkres R4.4"					
			25,3*1,8		45,540			
			Součet		45,540			
54	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	123,000	10,30	1 266,90	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R3.4"					
			" sejmutá ornice uložená na meziskládku"					
			(410*0,3)		123,000			
			Součet		123,000			
55	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	231,480	10,30	2 384,24	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(122+6,6)*1,8		231,480			
			Součet		231,480			
56	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,970	70,31	208,32	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R4.4"					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(11*0,6)*0,45		2,970			
			Součet		2,970			
57	M	583440030	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	t	5,732	178,89	1 025,40	CS ÚRS 2012 01
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(11*0,6)*0,45*1,93		5,732			
			Součet		5,732			
58	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,776	146,49	406,66	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R4.4"					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(11*0,6*0,45)		2,970			
			(3,14*0,075*0,075)*11		-0,194			
			Součet		2,776			
59	M	583373700	*štěrkopísek frakce 0-63 třída C*	t	5,607	114,32	640,99	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(11*0,6*0,45)*2,02		5,999			
			-(3,14*0,075*0,075)*11*2,02		-0,392			
			Součet		5,607			
60	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	280,000	8,14	2 279,20	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R4.4"					
			" plochy pro ozelenění"					
			280		280,000			
			Součet		280,000			
61	M	005724100	*osivo směs travní parková rekreační*	kg	14,000	79,72	1 116,08	
			osivo směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			280*0,05		14,000			
			Součet		14,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	280,000	23,42	6 557,60	
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R4.4"					
			" plochy pro ozelenění"					
			280		280,000			
			Součet		280,000			
63	K	181301103	Rozprostření ornice t. vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	475,000	15,45	7 338,75	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(123-28)*0,2		475,000			
			Součet		475,000			
21	K	182201101	Svahování násypů	m2	280,000	23,42	6 557,60	
			Svahování násypů					
			" výkres R4.4"					
			280		280,000			
			Součet		280,000			
			Z - Zakládání				5 141,79	
22	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(c) do 0,8	m2	844,300	6,09	5 141,79	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R4.4"					
			" plocha chodníku"					
			600*1,1		660,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			23*1,1		25,300			
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2		152,400			
			Mezisoučet		837,700			
			'přípojky do dešťové kanalizace'					
			(11*0,6)		6,600			
			Mezisoučet		6,600			
			Součet		844,300			
			4 - Vodorovné konstrukce				516,46	
64	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,660	782,52	516,46	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" výkres R4.4"					
			"přípojky do dešťová kanalizace"					
			(11*0,6)*0,1		0,660			
			Součet		0,660			
			5 - Komunikace				413 949,23	
23	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	685,300	70,81	48 526,09	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna					
			" výkres R4.4"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha chodníku"					
			600*1,1		660,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			23*1,1		25,300			
			Součet		685,300			
24	K	564792111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna	m2	152,400	136,48	20 799,55	
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna					
			" výkres R4.4"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha sjezdu "					
			127*1,2		152,400			
			Součet		152,400			
25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	152,400	75,53	11 510,77	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
			" výkres R4.4"					
			" plocha sjezdu"					

93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			127*1,2		152,400			
			Součet		152,400			
26	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	654,150	94,42	61 764,84	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm					
			" výkres R4.4"					
			" plocha chodníku "					
			600*1,05		630,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			23*1,05		24,150			
			Součet		654,150			
27	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	152,400	183,41	27 951,68	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m					
			" výkres R4.4"					
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2		152,400			
			Součet		152,400			
28	K	573191111	Nátěr infiltrační	m2	152,400	12,89	1 964,44	CS ÚRS 2013 01
			Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2					
			" výkres R4.4"					
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2		152,400			
			Součet		152,400			
29	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	307,800	9,13	2 810,21	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R4.4"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			3		3,000			
			Mezisoučet		3,000			
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2*2		304,800			
			Mezisoučet		304,800			
			Součet		307,800			
30	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	155,400	162,82	25 302,23	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R4.4"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			3		3,000			
			Mezisoučet		3,000			
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2		152,400			
			Mezisoučet		152,400			
			Součet		155,400			
31	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	152,400	181,17	27 610,31	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R4.4"					
			" plocha sjezdu"					
			127*1,2		152,400			
			Součet		152,400			
32	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	7,500	1 158,56	8 689,20	
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm					
			" výkres R4.4"					
			" jednořádek"					
			(75*0,1)		7,500			
			Součet		7,500			
33	M	583901230	*kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř*	t	1,700	1 710,21	2 907,36	
			kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř					
			" jednořádek"					
			(75*0,1)/4,5*1,07		1,700			
			Součet		1,700			
34	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	23,000	148,82	3 422,86	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					

94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" výkres R4.4"					
			" plocha varovného pásu"					
			23		23,000			
			Součet		23,000			
35	M	592451190	*dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná*	m2	23,460	302,42	7 094,77	CS ÚRS 2012 01
			dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná					
			" signální a varovné plochy"					
			23*1,02		23,460			
			Součet		23,460			
36	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	600,000	148,32	89 292,00	CS ÚRS 2013 01
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2					
			" výkres R4.4"					
			" plocha chodníku "					
			600		600,000			
			Součet		600,000			
37	M	592451100	*dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní bez fazony*	m2	612,000	121,41	74 332,92	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní					
			" výkres R4.4"					
			" plocha chodníku "					
			600*1,02		612,000			
			Součet		612,000			
			8 - Trubní vedení				69 359,67	
38	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	11,000	32,55	358,05	
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			" výkres R4.4"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			11		11,000			
			Součet		11,000			
39	M	286111200	*trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm*	kus	2,310	553,67	1 277,59	
			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			11/5*1,05		2,310			
			Součet		2,310			
40	K	895941415	Zřízení vpusti kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky	kus	7,000	8 284,86	57 994,02	
			Zřízení vpusti kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky					
			" výkres R4.4"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
17	K	897561000	Odstranění kompletní uliční vpusti vč. zásypu	ks	5,000	728,65	3 643,25	
			Odstranění kompletní uliční vpusti vč. zásypu					
			" výkres R3.4 "					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
41	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšení o mříže	kus	4,000	1 521,69	6 086,76	CS ÚRS 2013 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže					
			" výkres R4.4"					
			" výšková úprava víka šachty"					
			4		4,000			
			Součet		4,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				115 817,57	
42	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	40,000	61,02	2 440,80	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" obrubník silniční"					
			12		12,000			
			" chodníkový obrubník"					
			28		28,000			
			Součet		40,000			
43	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	75,000	172,40	12 930,00	
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					

95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" výkres R4.4"					
			" silniční obrubník"					
			75		75,000			
			Součet		75,000			
44	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	75,750	66,42	5 031,32	
			obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
			" silniční obrubník"					
			75*1,01		75,750			
			Součet		75,750			
45	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	174,000	149,47	26 007,78	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R4.4"					
			" chodníkový obrubník"					
			174		174,000			
			Součet		174,000			
46	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	175,740	58,09	10 208,74	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			174*1,01		175,740			
			Součet		175,740			
47	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,490	1 859,78	4 630,85	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R4.4"					
			" silniční obrubník"					
			75*0,01		0,750			
			" chodníkový obrubník"					
			174*0,01		1,740			
			Součet		2,490			
6	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 100 mm	m	92,000	31,68	2 914,56	
			Řezání stávajícího živičného krytu hl. do 100 mm					
			" výkres R3.4"					
			92		92,000			
			Součet		92,000			
			99 - Přesun hmot				51 653,52	
7	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	549,258	15,76	8 656,31	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
8	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	549,258	37,85	20 789,42	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
9	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	6 041,838	0,76	4 591,80	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			549,258*11 'Přepočtené koeficientem množství		6 041,838			
10	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	549,258	15,45	8 486,04	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
11	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 400,299	6,52	9 129,95	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					
			PSV - Práce a dodávky PSV				11 100,51	
			711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				11 100,51	
66	K	711132220	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho pásy nopová fólie	m2	60,000	69,52	4 171,20	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.4"					
			(120*0,5)		60,000			
			Součet		60,000			
67	K	711161573	Provětrávací profil pro nopové fólie	m	120,000	57,47	6 896,40	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.4"					
			120		120,000			
			Součet		120,000			
68	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,071	463,47	32,91	CS ÚRS 2013 01

96

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	**SO 102.1 - Cyklostezka (společný chodník + cyklo)**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**3 390 719,90**
DPH základní	21,00%	ze	3 390 719,90	712 051,18
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	**CZK**	**4 102 771,08**

97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I/05c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	**SO 102.1 - Cyklostezka (společný chodník + cyklo)**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**3 390 719,90**
HSV - Práce a dodávky HSV	3 390 719,90
1 - Zemní práce	536 095,16
2 - Zakládání	17 273,37
4 - Vodorovné konstrukce	2 535,36
5 - Komunikace	2 262 195,25
8 - Trubní vedení	63 669,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	508 951,26
99 - Přesun hmot	89 563,54

98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 102.1 - Cyklostezka (společný chodník + cyklo)

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**3 390 719,90**	
HSV - Práce a dodávky HSV							3 390 719,90	
1 - Zemní práce							536 095,16	
15	K	113106173	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	204,000	24,41	4 979,64	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" plocha chodníku"					
			204		204,000			
			Součet		204,000			
14	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	96,000	23,42	2 248,32	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" plocha nezpevněné vozovky"					
			96		96,000			
			Součet		96,000			
5	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	268,000	23,42	6 276,56	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha chodníku"					
			64		64,000			
			" plocha chodníku zámková dlažba"					
			204		204,000			
			Součet		268,000			
6	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	64,000	78,07	4 996,48	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha chodníku"					
			64		64,000			
			Součet		64,000			
1	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	417,000	31,23	13 022,91	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" plocha vozovky"					
			417		417,000			
			Součet		417,000			
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	417,000	64,94	27 079,98	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" plocha vozovky"					
			417		417,000			
			Součet		417,000			
82	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 944,000	24,21	47 064,24	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha vozovky"					
			1944		1 944,000			
			Součet		1 944,000			
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	504,000	46,84	23 607,36	
			Vytrhání obrub silničních ležatých					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					

99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" silniční obrubník betonový"					
			182		182,000			
			" chodníkový obrubník betonový"					
			322		322,000			
			Součet		504,000			
4	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	498,000	78,07	38 878,86	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			(1660*0,3)		498,000			
			Součet		498,000			
22	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	708,700	78,07	55 320,21	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			odkop pod skladbu komunikace vč. aktivní zóny"					
			708,7		708,700			
			Součet		708,700			
23	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	708,700	7,81	5 534,95	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
24	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,400	234,21	7 588,40	
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(54*0,6*1)		32,400			
			Součet		32,400			
25	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	32,400	23,42	758,81	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
26	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	498,000	30,28	15 079,44	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" dovoz ornice z mezideládky na zpětné ohumusování"					
			920*0,1		92,000			
			Mezisoučet		92,000			
			" dovoz přebytečné ornice z mezideládky na ohumusování"					
			498-92		406,000			
			Mezisoučet		406,000			
			Součet		498,000			
27	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	741,100	71,99	53 351,79	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(708,7+32,4)		741,100			
			Součet		741,100			
28	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 223,300	0,83	1 845,34	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(708,7+32,4)*3		2 223,300			
			Součet		2 223,300			
29	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	498,000	29,28	14 581,44	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" dovoz ornice z mezideládky na zpětné ohumusování"					
			920*0,1		92,000			
			Mezisoučet		92,000			
			" dovoz přebytečné ornice z mezideládky na ohumusování"					
			498-92		406,000			
			Mezisoučet		406,000			
			Součet		498,000			

100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	352,800	64,78	22 854,38	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			352,8		352,800			
			Součet		352,800			
80	M	583312010	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	635,040	118,63	75 334,80	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo těžené stabilizační zemina					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			352,8*1,8		635,040			
			Součet		635,040			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	498,000	10,30	5 129,40	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" sejmutá ornice uložená na mezideponii"					
			(1660*0,3)		498,000			
			Součet		498,000			
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 333,980	10,30	13 739,99	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(708,7+32,4)*1,8		1 333,980			
			Součet		1 333,980			
33	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,580	70,31	1 025,12	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(54*0,6)*0,45		14,580			
			Součet		14,580			
34	M	583440030	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	t	28,139	178,89	5 033,79	CS ÚRS 2012 01
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(54*1,6)*0,45*1,93		28,139			
			Součet		28,139			
35	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,626	146,49	1 996,07	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(54*0,6*0,45)		14,580			
			-(3,14*0,075*0,075)*54		-0,954			
			Součet		13,626			
36	M	583373700	*štěrkopísek frakce 0-63 třída C*	t	27,525	114,32	3 146,65	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(54*0,6*0,45)*2,02		29,452			
			-(3,14*0,075*0,075)*54*2,02		-1,927			
			Součet		27,525			
37	K	180404111	Založení hřištového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	920,000	8,14	7 488,80	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřištového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plochy pro ozelenění"					
			920		920,000			
			Součet		920,000			
38	M	005724100	*osiva směs travní parková rekreační*	kg	46,000	79,72	3 667,12	
			osiva směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			920*0,05		46,000			
			Součet		46,000			
39	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl. vrstvy do 100 mm	m2	920,000	23,42	21 546,40	

101

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plochy pro ozelenění"					
			920		920,000			
			Součet		920,000			
40	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	2 030,000	15,45	31 363,50	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(498-92)/0,2		2 030,000			
			Součet		2 030,000			
41	K	182201101	Svahování násypů	m2	920,000	23,42	21 546,40	
			Svahování násypů					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			920		920,000			
			Součet		920,000			
		2 - Zakládání					17 273,37	
42	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 836,350	6,09	17 273,37	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace zámková dlažba "					
			1178*1,1		1 295,800			
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			111*1,2		133,200			
			" plocha sjezdu"					
			171*1,2		205,200			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,1		54,230			
			" plocha betonové dlažby s vodícími drážkami "					
			(48*0,4)*1,1		21,120			
			Mezisoučet		2 803,950			
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(54*0,6)		32,400			
			Mezisoučet		32,400			
			Součet		2 836,350			
		4 - Vodorovné konstrukce					2 535,36	
43	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,240	782,52	2 535,36	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(54*0,6)*0,1		3,240			
			Součet		3,240			
		5 - Komunikace					2 262 195,25	
44	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	1 291,050	75,53	97 513,01	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha sjezdu"					
			171*1,15		196,650			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Součet		1 291,050			
45	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	1 504,350	70,81	106 523,02	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha cyklokomunikace zámková dlažba "					
			1178*1,1		1 295,800			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,1		54,230			

102

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			111*1,2		133,200			
			" plocha betonové dlažby s vodícími drážkami "					
			(48*0,4)*1,1		21,120			
			Součet		1 504,350			
46	K	564792111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna	m2	1 299,600	136,48	177 369,41	
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha sjezdu"					
			171*1,2		205,200			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Součet		1 299,600			
47	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 299,600	75,53	98 158,79	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha sjezdu"					
			171*1,2		205,200			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Součet		1 299,600			
48	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 504,350	94,42	142 040,73	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace zámková dlažba "					
			1178*1,1		1 295,800			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,1		54,230			
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			111*1,2		133,200			
			" plocha betonové dlažby s vodícími drážkami "					
			(48*0,4)*1,1		21,120			
			Součet		1 504,350			
49	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 216,500	183,41	223 118,27	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			111*1,1		122,100			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Součet		1 216,500			
50	K	573191111	Nátěr infiltrační	m2	1 418,700	12,89	18 287,04	CS ÚRS 2013 01
			Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			111*1,15		127,650			
			Mezisoučet		127,650			
			" plocha sjezdu"					
			171*1,15		196,650			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Mezisoučet		1 291,050			
			Součet		1 418,700			
51	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	5 253,200	9,13	47 961,72	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			1222*2		2 444,000			
			Mezisoučet		2 444,000			
			" plocha cyklokomunikace"					
			111*1,1*2		244,200			
			Mezisoučet		244,200			
			" plocha sjezdu"					

103

Pč.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			171*1,1*2		376,200			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2*2		2 188,800			
			Mezisoučet		2 565,000			
			Součet		5 253,200			
75	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	111,000	133,05	14 768,55	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace"					
			111		111,000			
			Součet		111,000			
81	K	577135143	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	122,100	103,52	12 639,79	
			" plocha cyklokomunikace"					
			111*1,1		122,100			
			Součet		122,100			
52	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 487,400	162,87	404 998,47	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			1222		1 222,000			
			Mezisoučet		1 222,000			
			" plocha sjezdu"					
			171		171,000			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Mezisoučet		1 265,400			
			Součet		2 487,400			
53	K	577144115	Příplatek za asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu červené barvy	m2	171,000	289,67	49 533,57	
			Příplatek za asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu červené barvy					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha sjezdu"					
			171		171,000			
			Součet		171,000			
54	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 504,500	181,17	453 740,27	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			1222		1 222,000			
			Mezisoučet		1 222,000			
			" plocha sjezdu"					
			171*1,1		188,100			
			Mezisoučet		188,100			
			" plocha vozovky"					
			912*1,2		1 094,400			
			Mezisoučet		1 094,400			
			Součet		2 504,500			
55	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	40,100	1 158,56	46 458,26	
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" jednořádek"					
			(401*0,1)		40,100			
			Součet		40,100			
56	M	583801230	kostka dlažební drobná, materiálová skupina II/2 velikost 8/10 cm II tř	t	9,089	1 710,21	15 544,10	
			kostka dlažební drobná, materiálová skupina II/2 velikost 8/10 cm II tř					
			" jednořádek"					
			(401*0,1)/4,5*1,02		9,089			
			Součet		9,089			
57	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	49,300	148,82	7 336,83	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha vanového a signálního pásu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			49,3		49,300			
			Součet		49,300			
58	M	592451190	dlažba zámková stepecká 20x10x6 cm barevná	m2	50,286	302,42	15 207,49	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková stepecká 20x10x6 cm barevná					
			" signální a varovné plochy"					
			49,3*1,02		50,286			
			Součet		50,286			
//	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl. přes 300 m2	m2	1 178,000	148,82	175 309,95	CS ÚRS 2013 01
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl přes 300 m2					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha cyklokomunikace zámková dlažba "					
			1178		1 178,000			
			Součet		1 178,000			
59	M	592451100	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní bez fazony	m2	1 201,560	121,41	145 881,40	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní					
			" plocha cyklokomunikace "					
			1178*1,02		1 201,560			
			Součet		1 201,560			
78	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50	m2	19,200	148,82	2 857,34	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha betonové dlažby s vodícími drážkami "					
			(48*0,4)		19,200			
			Součet		19,200			
79	M	592457165	dlažba betonová plošná s vodícími drážkami 40x40x6 cm	m2	19,584	354,74	6 947,23	
			Poznámka k položce:					
			Spotřeba: 6,25 kus/m2					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" plocha betonové dlažby s vodícími drážkami "					
			(48*0,4)*1,02		19,584			
			Součet		19,584			
8 - Trubní vedení							63 669,50	
60	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	54,000	32,55	1 757,70	
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			54		54,000			
			Součet		54,000			
61	M	286111200	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm	kus	11,340	553,07	6 271,81	
			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			54/5*1,05		11,340			
			Součet		11,340			
62	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	3,000	1 331,67	3 995,01	
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB 50					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			3		3,000			
			Součet		3,000			
63	M	552423100	mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm	kus	3,000	1 903,02	5 709,06	
			mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm					
			3		3,000			
			Součet		3,000			
64	M	592238755	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500	kus	3,000	455,13	1 365,39	
			koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500					
65	M	592238500	dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	3,030	485,72	1 471,73	
			dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
65	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm	kus	3,030	288,45	874,03	

105

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
67	M	592238620	*skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm*	*kus*	*3,030*	*264,18*	*800,47*	
			skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm					
			3*1,01		3,030			
			Součet		3,030			
68	K	895941415	Zřízení vpustí kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky	kus	5,000	8 284,86	41 424,30	
			Zřízení vpustí kanalizační podobrubníkové vč. kompletní dodávky					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				508 951,26	
69	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	94,000	61,02	5 735,88	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" obrubník silniční"					
			46		46,000			
			" chodníkový obrubník"					
			48		48,000			
			Součet		94,000			
19	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	30,000	695,21	20 856,30	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" mostní zábradelní svodidlo"					
			30		30,000			
			Součet		30,000			
20	M	553911800	*madlo 3 980 - pozinkované*	*kus*	*7,179*	*1 946,58*	*13 974,50*	CS ÚRS 2013 01
			30/3,98/1,05		7,179			
			Součet		7,179			
21	M	553912060	*zábradelní výplň z vodorovných tyčí-poz.*	*kus*	*30,000*	*2 178,32*	*65 349,60*	CS ÚRS 2013 01
			30		30,000			
			Součet		30,000			
18	K	911331111	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zaberaněním sloupků do 2 m	m	30,000	1 121,60	33 648,00	CS ÚRS 2013 01
17	K	911331141	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H2 typ KB3 RH2 B se zaberaněním sloupků do 2 m	m	30,000	1 112,33	33 369,90	CS ÚRS 2013 01
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	401,000	172,40	69 132,40	
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" silniční obrubník"					
			401		401,000			
			Součet		401,000			
71	M	592174650	*obrubník betonový silniční 100x15x25 cm*	*kus*	*405,010*	*66,42*	*26 900,76*	
			obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
			" silniční obrubník"					
			401*1,01		405,010			
			Součet		405,010			
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	459,000	149,47	68 606,73	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" chodníkový obrubník"					
			459		459,000			
			Součet		459,000			
73	M	592174100	*obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm*	*kus*	*463,590*	*58,09*	*26 929,94*	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			459*1,01		463,590			
			Součet		463,590			
74	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	8,500	1 859,78	15 994,11	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R3.4 + R.3.53"					
			" silniční obrubník"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			401*0,01		4,010			
			" chodníkový obrubník"					
			459*0,01		4,590			
			Součet		8,600			
8	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	460,000	31,68	14 572,80	
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm					
			" výkres R3.4 + R.3.5"					
			460		460,000			
			Součet		460,000			
16	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	30,000	810,56	24 316,80	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.4 a R3.5"					
			" demontáž ocelových svodidel a zábradlí "					
			30		30,000			
			Součet		30,000			
			99 - Přesun hmot				89 563,54	
9	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	899,903	15,76	14 182,47	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
10	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	899,903	37,85	34 061,33	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
11	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	9 898,933	0,76	7 523,19	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			899,903*11 'Přepočtené koeficientem množství		9 898,933			
12	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	899,903	15,45	13 903,50	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
13	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 051,082	6,52	19 893,05	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

107

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	**SO 102.2 - Cyklostezka (samostatné těleso)**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 5772, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**1 385 039,54**
DPH základní	21,00%	ze	1 385 039,54	290 858,30
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 675 897,85**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	**SO 102.2 - Cyklostezka (samostatné těleso)**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 385 039,54**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 385 039,54
1 - Zemní práce	404 512,77
2 - Zakládání	8 171,81
5 - Komunikace	781 965,87
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	190 389,09
99 - Přesun hmot	20 267,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 102.2 - Cyklostezka (samostatné těleso)

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 385 039,54**	
HSV - Práce a dodávky HSV							1 385 039,54	
1 - Zemní práce							404 512,77	
1	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	37,000	23,42	866,54	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm					
			" výkres R3.6"					
			" plocha nezpevněné vozovky"					
			37		37,000			
			Součet		37,000			
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	773,400	78,07	60 379,34	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.6"					
			(2578*0,3)		773,400			
			Součet		773,400			
5	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	52,600	78,07	4 106,48	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.6"					
			odkop pod skladbu komunikace vč. aktivní zóny"					
			52,6		52,600			
			Součet		52,600			
4	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	52,600	7,81	410,81	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	773,400	30,28	23 418,55	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R4.6"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			1500*0,1		150,000			
			Mezisoučet		150,000			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			773,4-150		623,400			
			Mezisoučet		623,400			
			Součet		773,400			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,600	71,99	3 786,67	CS ÚRS 2012 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			52,6		52,600			
			Součet		52,600			
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	157,800	0,83	130,97	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			52,6*3		157,800			
			Součet		157,800			
9	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	773,400	29,28	22 645,15	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R.4.6"					
			" dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					

110

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1500*0,1		150,000			
			Mezisoučet		150,000			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			773,4-150		623,400			
			Mezisoučet		623,400			
			Součet		773,400			
10	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	514,600	64,78	33 335,79	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R4.6"					
			514,6		514,600			
			Součet		514,600			
39	M	583312010	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	926,280	118,63	109 884,60	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R4.6"					
			514,6*1,8		926,280			
			Součet		926,280			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	773,400	10,30	7 966,02	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R4.6"					
			" sejmutá ornice uložená na meziskládku"					
			(2578*0,3)		773,400			
			Součet		773,400			
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	94,680	10,30	975,20	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			52,6*1,8		94,680			
			Součet		94,680			
13	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	1 500,000	8,14	12 210,00	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R.4.6"					
			" plochy pro ozelenění"					
			1500		1 500,000			
			Součet		1 500,000			
14	M	005724100	*osivo směs travní parková rekreační*	kg	75,000	79,72	5 979,00	
			osivo směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			1500*0,05		75,000			
			Součet		75,000			
15	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1 500,000	23,42	35 130,00	
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R.4.6"					
			" plochy pro ozelenění"					
			1500		1 500,000			
			Součet		1 500,000			
16	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3 117,000	15,45	48 157,65	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(773,4-150)/0,2		3 117,000			
			Součet		3 117,000			
17	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 500,000	23,42	35 130,00	
			Svahování násypů					
			" výkres R.4.6"					
			1500		1 500,000			
			Součet		1 500,000			
		2 - Zakládání					8 171,81	
18	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	1 341,840	6,09	8 171,81	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,2		1 302,000			
			" plocha sjezdu"					

111

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			31*1,2		37,200			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			2,2*1,2		2,640			
			Mezisoučet		1 341,840			
			Součet		1 341,840			
		5 - Komunikace					781 965,87	
19	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	1 341,840	70,81	95 015,69	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna					
			" výkres R.4.6"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,2		1 302,000			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			2,2*1,2		2,640			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,2		37,200			
			Součet		1 341,840			
20	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 340,095	94,42	126 531,77	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,15		1 247,750			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,15		35,650			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,15		56,695			
			Součet		1 340,095			
21	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 281,830	183,41	235 100,44	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,1		1 193,500			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,1		34,100			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,1		54,230			
			Součet		1 281,830			
22	K	573191111	Nátěr infiltrační	m2	1 340,095	12,89	17 273,82	CS ÚRS 2013 01
			Nátěr infiltrační					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,15		1 247,750			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,15		35,650			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,15		56,695			
			Součet		1 340,095			
23	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	2 509,430	9,13	22 911,10	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,1*2		2 387,000			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,1*2		68,200			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,1		54,230			
			Součet		2 509,430			
24	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 116,000	133,05	148 483,80	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085		1 085,000			
			" plocha sjezdu"					

112

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			31		31,000			
			Součet		1 116,000			
40	K	577135143	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 223,565	103,52	126 663,45	
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha cyklokomunikace asfaltobeton "					
			1085*1,05		1 139,250			
			" plocha sjezdu"					
			31*1,05		32,550			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			49,3*1,05		51,765			
			Součet		1 223,565			
38	K	577144114	Příplatek za asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu červené barvy	m2	31,000	289,67	8 979,77	
			Příplatek za asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu červené barvy					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha sjezdu"					
			31		31,000			
			Součet		31,000			
27	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,200	148,82	327,40	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			" výkres R.4.6"					
			" plocha varovného a signálního pásu					
			2,2		2,200			
			Součet		2,200			
28	M	592451190	*dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná*	m2	2,244	302,42	678,63	CS ÚRS 2012 01
			dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná					
			" signální a varovné plochy"					
			2,2*1,02		2,244			
			Součet		2,244			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				190 389,09	
29	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	68,000	61,02	4 149,36	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" chodníkový obrubník"					
			68		68,000			
			Součet		68,000			
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	732,000	149,47	109 412,04	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R.4.6"					
			" chodníkový obrubník"					
			732		732,000			
			Součet		732,000			
31	M	592174100	*obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm*	kus	739,320	58,09	42 947,10	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			732*1,01		739,320			
			Součet		739,320			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,320	1 859,78	13 613,59	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R.4.6"					
			" chodníkový obrubník"					
			732*0,01		7,320			
			Součet		7,320			
			99 - Přesun hmot				20 267,00	
33	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,880	15,76	139,95	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
34	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	8,880	37,85	336,11	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
35	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	97,680	0,76	74,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			8,88*11 Přepočtené koeficientem množství		97,680			
36	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,880	15,45	137,20	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
37	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 002,991	6,52	19 579,50	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	**SO 103 - Autobusové zastávky**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 577/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**856 859,15**
DPH základní	21,00%	ze	856 859,15	179 940,42
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**1 036 799,58**

115

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	**SO 103 - Autobusové zastávky**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**856 859,15**
HSV - Práce a dodávky HSV	856 859,15
1 - Zemní práce	185 287,49
2 - Zakládání	2 757,92
4 - Vodorovné konstrukce	2 629,27
5 - Komunikace	452 980,38
8 - Trubní vedení	72 279,45
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	140 924,64
99 - Přesun hmot	53 083,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 103 - Autobusové zastávky

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**856 859,15**	
HSV - Práce a dodávky HSV							856 859,15	
1 - Zemní práce							185 287,49	
13	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	66,000	24,41	1 611,06	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.5"					
			" plocha chodníku"					
			66		66,000			
			Součet		66,000			
12	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	7,000	24,41	170,87	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic					
			" výkres R3.5"					
			" plocha chodníku"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
14	K	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	7,000	35,13	245,91	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.5"					
			" plocha chodníku"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
1	K	11310/163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	66,000	23,42	1 545,72	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm					
			" výkres R.3.53"					
			" plocha chodníku"					
			66		66,000			
			Součet		66,000			
2	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	712,000	31,23	22 235,76	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm					
			" výkres R3.5"					
			" plocha vozovky"					
			712		712,000			
			Součet		712,000			
3	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	712,000	64,94	46 237,28	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm					
			" výkres R3.5"					
			" plocha vozovky"					
			712		712,000			
			Součet		712,000			
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	144,000	46,84	6 744,96	
			Vytrhání obrub silničních ležatých					
			" výkres R.3.53"					
			" silniční obrubník betonový"					
			74		74,000			
			" chodníkový obrubník betonový"					
			70		70,000			
			Součet		144,000			
5	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	40,500	78,07	3 161,84	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m					
			" výkres R3.5"					

117

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(135*0,3)		40,500			
			Součet		40,500			
15	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	114,000	78,07	8 899,98	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3					
			" výkres R4.5" "odvoz půd skládce rekultivace vč. aktivní zóny"					
			114		114,000			
			Součet		114,000			
16	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	114,000	7,81	890,34	
			Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3					
35	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,000	234,21	2 810,52	
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R.4.5" "přípojky do dešťové kanalizace"					
			(20*0,6*1)		12,000			
			Součet		12,000			
36	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	12,000	23,42	281,04	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3					
78	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,920	234,21	6 070,72	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			" výkres R4.5" " dešťová kanalizace " (27*0,8)*1,2		25,920			
			Součet		25,920			
79	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	25,920	23,42	607,05	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
80	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	64,800	49,40	3 201,12	
			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
			" výkres R4.5" " dešťová kanalizace " (27*1,2)*2		64,800			
			Součet		64,800			
81	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	64,800	39,03	2 529,14	
			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
82	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hloubky do 2,5m	m3	12,960	926,94	12 013,14	
			Svislé přemístění výkopku z hloubky do 2,5m					
			25,92/2		12,960			
			Součet		12,960			
17	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	40,500	30,28	1 226,34	
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" výkres R4.5" " dovoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			270*0,1		27,000			
			Mezisoučet		27,000			
			" dovoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			40,5-27		13,500			
			Mezisoučet		13,500			
			Součet		40,500			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	151,920	71,99	10 936,72	CS ÚRS 2012 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(114+12+25,92)		151,920			
			Součet		151,920			
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	455,760	0,83	378,28	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(114+12+25,92)*3		455,760			
			Součet		455,760			
20	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	40,500	29,28	1 185,84	
			Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění					
			" výkres R.4.5"					
			" odvoz ornice z meziskládky na zpětné ohumusování"					
			270*0,1		27,000			
			Mezisoučet		27,000			
			" odvoz přebytečné ornice z meziskládky na ohumusování"					
			40,5-27		13,500			
			Mezisoučet		13,500			
			Součet		40,500			
21	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	75,000	64,78	4 858,50	
			Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
			" výkres R.4.5"					
			75		75,000			
			Součet		75,000			
100	M	583312010	*kamenivo těžené stabilizační zemina*	t	135,000	118,63	16 015,05	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo těžené stabilizační zemina					
			" výkres R.4.5"					
			75*1,8		135,000			
			Součet		135,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	40,500	10,30	417,15	
			Uložení sypaniny na skládky					
			" výkres R4.5"					
			" sejmutá ornice uložená na meziskládku"					
			(135*0,3)		40,500			
			Součet		40,500			
23	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	273,456	10,30	2 816,60	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			(114+12+25,92)*1,8		273,456			
			Součet		273,456			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,880	70,31	835,28	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R.4.5"					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(20*0,6)*0,45		5,400			
			"zásyp dešťové kanalizace kamenivem"					
			(27*0,8)*0,3		6,480			
			Součet		11,880			
25	M	583440030	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	t	22,928	178,89	4 101,59	CS ÚRS 2012 01
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp přípojky do dešťové kanalizace kamenivem"					
			(20*0,6)*0,45*1,93		10,422			
			"zásyp dešťové kanalizace kamenivem"					
			(27*0,8)*0,3*1,93		12,506			
			Součet		22,928			
26	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	16,682	146,49	2 443,75	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R.4.5"					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(20*0,6*0,45)		5,400			
			-(3,14*0,075*0,075)*20		-0,353			
			" obsyp a zásyp dešťové kanalizace štěrkopískem"					
			(27*0,8*0,6)		12,960			
			-(3,14*0,125*0,125)*27		-1,325			
			Součet		16,682			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	58337310	štěrkopísek frakce 0-63 třída C	t	33,697	114,32	3 852,24	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0-63 třída C					
			" obsyp a zásyp kanalizačních přípojek štěrkopískem"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(20*0,6*0,45)*2,02		10,908			
			-(3,14*0,075*0,075)*20*2,02		-0,714			
			" obsyp a zásyp dešťové kanalizace štěrkopískem"					
			(27*0,8*0,6)*2,02		26,179			
			-(3,14*0,125*0,125)*27*2,02		-2,676			
			Součet		33,697			
28	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	270,000	8,14	2 197,80	CS ÚRS 2013 01
			Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice					
			" výkres R.4.5"					
			" plochy pro ozelenění"					
			270		270,000			
			Součet		270,000			
29	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	13,500	79,72	1 076,22	
			osivo směs travní parková rekreační					
			" plochy pro ozelenění"					
			270*0,05		13,500			
			Součet		13,500			
30	K	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	270,000	23,42	6 323,40	
			Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm					
			" výkres R.4.5"					
			" plochy pro ozelenění"					
			270		270,000			
			Součet		270,000			
34	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	67,500	15,45	1 042,88	CS ÚRS 2013 01
			" rozprostření přebytečné ornice"					
			(40,5-27)/0,2		67,500			
			Součet		67,500			
32	K	182201101	Svahování násypů	m2	270,000	23,42	6 323,40	
			Svahování násypů					
			" výkres R.4.5"					
			270		270,000			
			Součet		270,000			
		2 - Zakládání					2 757,92	
33	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	452,860	6,09	2 757,92	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha chodníku zámková dlažba "					
			172*1,1		189,200			
			" plocha vozovky- nástupiště BUS "					
			182*1,2		218,400			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			7*1,1		7,700			
			" plocha barevného pásu bez hmatové úpravy					
			3,6*1,1		3,960			
			Mezisoučet		419,260			
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			(20*0,6)		12,000			
			" dešťová kanalizace "					
			(27*0,8)		21,600			
			Mezisoučet		33,600			
			Součet		452,860			
		4 - Vodorovné konstrukce					2 629,27	
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,360	782,52	2 629,27	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" výkres R.4.5"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(20*0,6)*0,1		1,200			
			" dešťová kanalizace "					
			(27*0,8)*0,1		2,160			
			Součet		3,360			
			5 - Komunikace				452 980,38	
38	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	209,300	75,53	15 808,43	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha vozovky nástupiště BUS "					
			182*1,15		209,300			
			Součet		209,300			
39	K	564782111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna	m2	200,860	70,81	14 222,90	CS ÚRS 2013 01
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 300 mm, aktivní zóna					
			" výkres R.4.5"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha chodníku zámková dlažba "					
			172*1,1		189,200			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			7*1,1		7,700			
			" plocha barevného pásu bez hmatové úpravy "					
			3,6*1,1		3,960			
			Součet		200,860			
40	K	564792111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna	m2	218,400	136,48	29 807,23	
			Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 600 mm, aktivní zóna					
			" výkres R.4.5"					
			" aktivní zóna"					
			" plocha vozovky- nástupiště BUS "					
			182*1,2		218,400			
			Součet		218,400			
66	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	218,400	75,53	16 495,75	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha vozovky- nástupiště BUS "					
			182*1,2		218,400			
			Součet		218,400			
67	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	419,260	94,42	39 586,53	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha chodníku zámková dlažba "					
			172*1,1		189,200			
			" plocha vozovky- nástupiště BUS "					
			182*1,2		218,400			
			" plocha varovného a signálního pásu					
			7*1,1		7,700			
			" plocha barevného pásu bez hmatové úpravy					
			3,6*1,1		3,960			
			Součet		419,260			
41	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	200,200	183,41	36 718,68	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha vozovky BUS"					
			182*1,1		200,200			
			Součet		200,200			
42	K	573191111	Nátěr infiltrační	m2	209,300	12,89	2 697,88	CS ÚRS 2013 01
			Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha vozovky- nástupiště BUS "					
			182*1,15		209,300			
			Součet		209,300			
43	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 274,400	9,13	11 635,27	
			Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			" výkres R.4.5"					

121

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			437*2		874,000			
			Mezisoučet		874,000			
			" plocha vozovky BUS"					
			182*1,1*2		400,400			
			Mezisoučet		400,400			
			Součet		1 274,400			
45	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	619,000	162,82	100 785,58	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			437		437,000			
			Mezisoučet		437,000			
			" plocha vozovky BUS"					
			182		182,000			
			Mezisoučet		182,000			
			Součet		619,000			
48	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	628,100	181,17	113 792,88	CS ÚRS 2013 01
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha vozovky BUS"					
			182*1,05		191,100			
			" plocha po odfrézování původního asfaltu"					
			437		437,000			
			Součet		628,100			
49	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	13,100	1 158,56	15 177,14	
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm					
			" výkres R.4.5"					
			" jednořádek"					
			(119*0,1)		11,900			
			" jednořádek"					
			(12*0,1)		1,200			
			Součet		13,100			
50	M	583801230	*kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř*	t	2,969	1 710,21	5 077,61	
			kostka dlažební drobná, materiálová skupina I/2 velikost 8/10 cm II tř					
			" jednořádek"					
			(119*0,1)/4,5*1,02		2,697			
			(12*0,1)/4,5*1,02		0,272			
			Součet		2,969			
51	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	10,600	148,82	1 577,49	
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha varovného a signálního pásu					
			7		7,000			
			" plocha barevného pásu bez hmatové úpravy					
			3,6		3,600			
			Součet		10,600			
52	M	592451190	*dlažba zámková stepecká 20x10x6 cm barevná*	m2	7,140	302,42	2 159,28	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková stepecká 20x10x6 cm barevná					
			" signální a varovné plochy"					
			7*1,02		7,140			
			Součet		7,140			
65	M	592451110	*dlažba zámková 20x10x6 cm červená bez fazony*	m2	3,672	147,20	540,52	CS ÚRS 2013 01
			" plocha barevného pásu bez hmatové úpravy					
			3,6*1,02		3,672			
			Součet		3,672			
64	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	172,000	148,82	25 597,04	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R.4.5"					
			" plocha chodníku zámková dlažba "					
			172		172,000			
			Součet		172,000			

122

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	M	592451100	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní bez fazony	m2	175,440	121,41	21 300,17	CS ÚRS 2013 01
			dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní					
			" výkres R.4.5"					
			" plocha chodníku zámková dlažba "					
			172*1,02		175,440			
			Součet		175,440			
8 - Trubní vedení							72 279,45	
55	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	70,000	32,55	651,00	
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
			" výkres R.4.5"					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			20		20,000			
			Součet		20,000			
56	M	286111200	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm	kus	4,200	553,07	2 322,89	
			trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm					
			"přípojky do dešťové kanalizace"					
			20/5*1,05		4,200			
			Součet		4,200			
92	K	871365225	Kanalizační potrubí z PP-žebro DN250	m	27,000	722,38	19 504,26	
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG tuhost třídy SN4 DN250					
			" výkres R4.5"					
			" dešťová kanalizace "					
			27		27,000			
			Součet		27,000			
93	K	892381122	Kontrola kanalizačního potrubí videokamerou vč. digitálního záznamu na CD a tištěného protokolu	m	27,000	32,44	875,88	
			Kontrola kanalizačního potrubí videokamerou vč. digitálního záznamu na CD a tištěného protokolu					
			" výkres R.4.5"					
			" dešťová kanalizace "					
			27		27,000			
			Součet		27,000			
94	K	894812224	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/300 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	5 427,25	10 854,50	
			Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/300 pravý nebo levý přítok					
			2		2,000			
95	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	2 135,68	4 271,36	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm					
96	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	484,79	969,58	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm					
97	K	894812245	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	244,10	488,20	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury					
98	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	2 926,36	5 852,72	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)					
57	K	899941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	5,000	1 331,67	6 658,35	
			Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
			" výkres R.4.5"					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
58	M	552423100	mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm	kus	5,000	1 903,02	9 515,10	
			mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm					
			5		5,000			
			Součet		5,000			
59	M	592238755	koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500	kus	5,000	455,13	2 275,65	
			koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/500					
60	M	592238500	dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	5,050	485,72	2 452,89	
			dno betonové pro uliční vpusť s výtokovým otvorem 45x33x5 cm					

123

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
61	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm	kus	5,050	288,46	1 456,72	
			skruž betonová pro uliční vpusť horní 45x30x5 cm					
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
62	M	592238620	skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm	kus	5,050	264,18	1 334,11	
			skruž betonová pro uliční vpusť středová 45x30x5 cm					
			5*1,01		5,050			
			Součet		5,050			
99	K	898741005	Provedení napojení nové kanalizace DN 250 na stávající kanalizaci	kpl	1,000	1 464,57	1 464,57	
			Provedení napojení nové kanalizace DN 300 na stávající kanalizaci					
68	K	899433111	Výšková úprava hydrantu	kus	1,000	1 331,67	1 331,67	
			Výšková úprava hydrantu					
			" výkres R4.5"					
			" šoupě plynu"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				140 924,64	
69	K	113451240	Příplatek za řezání betonových obrubníků	ks	28,000	51,02	1 708,56	
			Příplatek za řezání betonových obrubníků					
			" obrubník silniční"					
			16		16,000			
			" chodníkový obrubník"					
			12		12,000			
			Součet		28,000			
70	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	119,000	172,40	20 515,60	
			Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R4.5"					
			" silniční obrubník"					
			119		119,000			
			Součet		119,000			
71	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	120,190	66,42	7 983,02	
			obrubník betonový silniční 100x15x25 cm					
			" silniční obrubník"					
			119*1,01		120,190			
			Součet		120,190			
72	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	110,000	149,47	16 441,70	CS ÚRS 2013 01
			Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého					
			" výkres R4.5"					
			" chodníkový obrubník"					
			94		94,000			
			" obrubník pro ostrůvky"					
			12		12,000			
			" hlavový obrubník pro autobusové nástupiště"					
			2		2,000			
			" přechodový obrubník pro autobusové nástupiště"					
			2		2,000			
			Součet		110,000			
73	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	94,940	58,09	5 515,06	CS ÚRS 2013 01
			obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm					
			" chodníkový obrubník"					
			94*1,01		94,940			
			Součet		94,940			
74	M	592175305	obrubník ostrůvky přímý 40x37x100 cm šedý	kus	12,120	1 850,09	22 423,09	
			obrubník ostrůvky přímý 40x37x100 cm šedý					
			" výkres R4.5"					
			12*1,01		12,120			
			Součet		12,120			
76	M	592175310	obrubník náběhový 40x37-31x100 cm šedý	kus	2,020	1 850,09	3 737,19	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"nájezdový obrubník pro autobusové zastávky"					
			2*1,01		2,020			
			Součet		2,020			
77	M	592175380	*obrubník přechodový 40x31-H25x100 cm šedý*	*kus*	*2,020*	*1 850,09*	*3 737,18*	CS ÚRS 2013 01
75	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,290	1 859,78	4 258,90	
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
			" výkres R4.5"					
			" silniční obrubník"					
			119*0,01		1,190			
			" chodníkový obrubník"					
			94*0,01		0,940			
			" obrubník ostrůvky"					
			16*0,01		0,160			
			Součet		2,290			
6	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	48,000	31,68	1 520,64	
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm					
			" výkres R.3.5"					
			48		48,000			
			Součet		48,000			
		99 - Přesun hmot					53 083,71	
7	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	617,202	15,76	9 727,10	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
8	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	617,202	37,85	23 361,10	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
9	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	6 789,222	0,76	5 159,81	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			617,202*11 Přepočtené koeficientem množství		6 789,222			
10	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	617,202	15,45	9 535,77	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
11	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	812,873	6,52	5 299,93	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	SO 191 - Dopravní značení konečné
Úroveň 3:	**SO 191-1 - Uznatelné**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**175 674,94**
DPH základní	21,00%	ze	175 674,94	36 891,74
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**212 566,68**

126

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	SO 191 - Dopravní značení konečné		
Úroveň 3:	**SO 191-1 - Uznatelné**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 577,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**175 674,94**
HSV - Práce a dodávky HSV	175 674,94
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	175 674,94
99 - Přesun hmot	573,70

127

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 191 - Dopravní značení konečné
Úroveň 3: SO 191-1 - Uznatelné

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**175 674,94**	
HSV - Práce a dodávky HSV							175 674,94	
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							175 674,94	
1	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	25,000	92,69	2 317,25	
			Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" IJ7+E7b"					
			1+1		2,000			
			" A30+A31b"					
			1+1		2,000			
			" IJ2+E7b"					
			1+1		2,000			
			" IP25b"					
			1		1,000			
			" B28"					
			1		1,000			
			" IJ9+E7b"					
			1+1		2,000			
			" montáž nových značek na stávající sloupy"					
			" IP20a"					
			1		1,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP20a"					
			3		3,000			
			" IP20b"					
			4		4,000			
			" C9b"					
			1		1,000			
			" C14+F13"					
			1+1		2,000			
			" P2+E2b"					
			1+1		2,000			
			Mezisoučet		23,000			
			" výkres R4.4 a R4.5"					
			" C9a"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		2,000			
			Součet		25,000			
2	M	404443065	značka svislá reflexní AL- NK	kus	15,000	1 019,64	15 294,60	
			značka svislá reflexní AL- NK					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" montáž nových značek na stávající sloupy"					
			" IP20a"					
			1		1,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP20a"					
			3		3,000			
			" IP20b"					
			4		4,000			
			" C9b"					
			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" C14+E13"					
			1+1		2,000			
			" P2+E2b"					
			1+1		2,000			
			Mezisoučet		13,000			
			" výkres R4.4 a R4.5"					
			" C9a"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		2,000			
			Součet		15,000			
18	M	404452600	páska upínací "Bandimex 12,7 x 0,73 mm (50 m)"	m	2,000	417,12	834,24	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" IJ2+E7b"					
			1+1		2,000			
			Součet		2,000			
3	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	18,000	824,98	14 849,64	
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" IJ7+E7b"					
			1		1,000			
			" A30+A31b"					
			1		1,000			
			" IJ2+E7b"					
			1		1,000			
			" IP25b"					
			1		1,000			
			" B28"					
			1		1,000			
			" IJ9+E7b"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		6,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP20a"					
			3		3,000			
			" IP20b"					
			4		4,000			
			" C9b"					
			1		1,000			
			" C14+F13"					
			1		1,000			
			" P2+E2b"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		10,000			
			" výkres R4.4 a R4.5"					
			" C9a"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		2,000			
			Součet		18,000			
4	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	12,000	324,43	3 893,16	
			sloupek Zn 70 - 350					
5	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	12,000	417,12	5 005,44	
			patka hliníková HP 70					
6	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	12,000	9,27	111,24	
			víčko plastové na sloupek 70					
7	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	24,000	37,08	889,92	
			upínací svorka na sloupek US 70					
			12*2		24,000			
			Součet		24,000			
19	K	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	358,000	16,68	5 971,44	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V1a"					
			358		358,000			
			Součet		358,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	915111122	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry přerušované	m	181,000	16,68	3 019,08	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V2b"					
			181		181,000			
			Součet		181,000			
9	K	915121112	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm retroreflexní bílou barvou vodicí čáry	m	2 041,000	32,44	66 210,04	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm retroreflexní bílou barvou vodicí čáry					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V4"					
			60		60,000			
			" V4"					
			1848		1 848,000			
			" V2b"					
			133		133,000			
			Součet		2 041,000			
10	K	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	67,000	139,04	9 315,68	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V13a"					
			3		3,000			
			" V14"					
			62*1		62,000			
			" V9a"					
			2*1		2,000			
			Součet		67,000			
21	K	915311111	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 1 m2	kus	64,000	92,69	5 932,16	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V14"					
			62*1		62,000			
			" V9a"					
			2*1		2,000			
			Součet		64,000			
22	K	915311112	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 2 m2	kus	1,000	139,04	139,04	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V13a"					
			1		1,000			
			Součet		1,000			
12	K	915331111	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm	m	539,000	0,93	501,27	CS ÚRS 2013 01
			Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V1a"					
			358		358,000			
			" V2b"					
			181		181,000			
			Součet		539,000			
13	K	915331112	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 25 cm	m	2 113,000	0,93	1 965,09	CS ÚRS 2013 01
			Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 25 cm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V4"					
			60		60,000			
			" V4"					
			1848		1 848,000			
			" V2b"					
			133		133,000			
			Mezisoučet		2 041,000			
			" výkres R4.4 a R4.5"					
			" V4"					
			72		72,000			
			Mezisoučet		72,000			
			Součet		2 113,000			

130

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	11,000	9,27	101,97	CS ÚRS 2012 01
			Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" A4"					
			1		1,000			
			" IP19"					
			1		1,000			
			" IP6"					
			3		3,000			
			" přemístění původních značek"					
			" IJ7+E7b"					
			1		1,000			
			" A30+A31b"					
			1		1,000			
			" IP25b"					
			1		1,000			
			" B28"					
			1		1,000			
			" IJ9+E7b"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		10,000			
			" výkres R1.4 a R1.5"					
			" IP6"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		1,000			
			Součet		11,000			
15	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	3,000	9,27	27,81	CS ÚRS 2012 01
			Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" B29"					
			1		1,000			
			" přemístění původních značek"					
			" IJ2+E7b"					
			1+1		2,000			
			Součet		3,000			
23	K	966007111	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 125 mm	m	311,000	23,17	7 205,87	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V1a"					
			311		311,000			
			Součet		311,000			
24	K	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	170,000	185,39	31 516,30	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V13"					
			135		135,000			
			" V7"					
			(9*3*0,5+6*3*0,5)		22,500			
			" V9a"					
			9*1		9,000			
			" V5"					
			(7*0,5)		3,500			
			Součet		170,000			
		99 - Přesun hmot					573,70	
25	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,914	92,69	84,72	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
26	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,914	46,35	42,36	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
27	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	10,054	10,20	102,55	
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			0,914*11 'Přepočtené koeficientem množství		10,054			
28	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,914	139,04	127,08	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					

131

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,925	74,16	216,99	

Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným

132

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	SO 191 - Dopravní značení konečné
Úroveň 3:	**SO 191-2 - Neuznatelné**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**126 620,12**
DPH základní	21,00%	ze	126 620,12	26 590,23
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**153 210,35**

133

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	SO 191 - Dopravní značení konečné		
Úroveň 3:	**SO 191-2 - Neuznatelné**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**126 620,12**
HSV - Práce a dodávky HSV	126 620,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	126 620,12
99 - Přesun hmot	440,80

134

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 191 - Dopravní značení konečné
Úroveň 3: SO 191-2 - Neuznatelné

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**126 620,12**	
HSV - Práce a dodávky HSV							126 620,12	
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							126 620,12	
1	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	26,000	92,69	2 409,94	
			Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" A30+A31b"					
			1+1		2,000			
			" IP11a"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		3,000			
			" montáž nových značek na sloup VO"					
			" P2+E2b"					
			1*2		2,000			
			" směrové šipky"					
			3		3,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" P2+E2b"					
			1*2		2,000			
			" P4+E2b"					
			1*2		2,000			
			" IP6"					
			4		4,000			
			" IP22"					
			3		3,000			
			" C4a"					
			4		4,000			
			Mezisoučet		20,000			
			" výkres R4.5"					
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP11a s nápisem 4x"					
			1		1,000			
			" IP11a s nápisem 2x"					
			1		1,000			
			" IP11a +07"					
			1		1,000			
			" IJ4b"					
			Mezisoučet		3,000			
			Součet		26,000			
2	M	404443055	*značka svislá reflexní AL- NK*	kus	20,000	1 019,64	20 392,80	
			značka svislá reflexní AL- NK					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" montáž nových značek na stávající sloupy"					
			" P2+E2b"					
			1*2		2,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" P2+E2b"					
			1*2		2,000			
			" P4+E2b"					
			1*2		2,000			
			" IP6"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			4		4,000			
			" IP22"					
			3		3,000			
			" C4a"					
			4		4,000			
			Mezisoučet		17,000			
			" výkres R4.5"					
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP11a s nápisem 4x"					
			1		1,000			
			" IP11a s nápisem 2x"					
			1		1,000			
			" IP11a +07"					
			1		1,000			
			" IJ4b"					
			Mezisoučet		3,000			
			Součet		20,000			
3	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	8,000	417,12	3 336,96	CS ÚRS 2013 01
			páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" A30+A31b"					
			1+1		2,000			
			" IP11a"					
			1		1,000			
			" montáž nových značek na sloup V0"					
			" P2+E2b"					
			1*2		2,000			
			" směrové čipky"					
			3		3,000			
			Součet		8,000			
4	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	19,000	824,98	15 671,62	
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" přemístění původních značek"					
			" A30+A31b"					
			1+1		2,000			
			" IP11a"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		3,000			
					0,000			
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" P2+E2b"					
			1		1,000			
			" P4+E2b"					
			1		1,000			
			" IP6"					
			4		4,000			
			" IP22"					
			3		3,000			
			" C4a"					
			4		4,000			
			Mezisoučet		13,000			
			" výkres R4.5"					
			" montáž nových značek se sloupkem"					
			" IP11a s nápisem 4x"					
			1		1,000			
			" IP11a s nápisem 2x"					
			1		1,000			
			" IP11a +07"					
			1		1,000			
			" IJ4b"					
			Mezisoučet		3,000			
			Součet		19,000			
5	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	16,000	324,43	5 190,88	
			sloupek Zn 70 - 350					

136

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	16,000	417,12	6 673,92	
			patka hliníková HP 70					
7	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	16,000	9,27	148,32	
			víčko plastové na sloupek 70					
8	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	32,000	37,08	1 186,56	
			upínací svorka na sloupek US 70					
			16*2		32,000			
			Součet		32,000			
9	K	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	58,000	16,68	967,44	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V1a"					
			58		58,000			
			Součet		58,000			
11	K	915121112	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm retroreflexní bílou barvou vodicí čáry	m	126,000	32,44	4 087,44	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm retroreflexní bílou barvou vodicí čáry					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V4"					
			12		12,000			
			" V2b"					
			23		23,000			
			" výkres R4.4"					
			" V4"					
			45		45,000			
			Mezisoučet		80,000			
			" výkres R4.5"					
			" V4"					
			21		21,000			
			" V10b"					
			25		25,000			
			Mezisoučet		46,000			
			Součet		126,000			
12	K	915131112	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	470,500	139,04	65 418,32	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V13a"					
			6		6,000			
			" V7"					
			(0,5*4*8+0,5*4*10)		36,000			
			" V5"					
			15*0,5		7,500			
			Mezisoučet		49,500			
			" výkres R4.5"					
			" V11a"					
			12*35		420,000			
			" V10f- symbol"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		421,000			
			Součet		470,500			
22	K	915321111	Předformátované vodorovné dopravní značení přechod pro chodce	m2	470,500	0,93	437,57	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V13a"					
			6		6,000			
			" V7"					
			(0,5*4*8+0,5*4*10)		36,000			
			" V5"					
			15*0,5		7,500			
			Mezisoučet		49,500			
			" výkres R4.5"					
			" V11a"					
			12*35		420,000			
			" V10f- symbol"					
			1		1,000			

137

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet		421,000			
			Součet		470,500			
15	K	915331111	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm	m	58,000	0,93	53,94	CS ÚRS 2013 01
			Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 12 cm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V1a"					
			58		58,000			
			Součet		58,000			
16	K	915331112	Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 25 cm	m	126,000	0,93	117,18	CS ÚRS 2013 01
			Předformátované vodorovné dopravní značení čára šířky 25 cm					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" V4"					
			12		12,000			
			" V2b"					
			23		23,000			
			" výkres R4.4"					
			" V4"					
			45		45,000			
			Mezisoučet		80,000			
			" výkres R4.5"					
			" V4"					
			21		21,000			
			" V10b"					
			25		25,000			
			Mezisoučet		46,000			
			Součet		126,000			
17	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	7,000	9,27	64,89	CS ÚRS 2012 01
			Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" P4+E2b+IJ2"					
			1		1,000			
			" P2+E2b"					
			1		1,000			
			" P4+E2b"					
			1		1,000			
			" IP4b					
			1		1,000			
			" přemístění původních značek vč. sloupků"					
			" A30+A31b"					
			1		1,000			
			" IP11a"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		6,000			
			" výkres R4.5"					
			" IP11a+E13"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		1,000			
			Součet		7,000			
27	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	9,27	18,54	CS ÚRS 2012 01
			Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
			" výkres R4.5"					
			" B29"					
			1		1,000			
			" přenosná značka IJ4b"					
			1		1,000			
			Součet		2,000			
		99 - Přesun hmot					440,80	
23	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,582	92,69	53,95	
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)					
24	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,582	46,35	26,98	
			Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km					
25	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	6,402	10,20	65,30	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti					
			0,582*11 'Přepočtené koeficientem množství		6,402			
26	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,582	139,04	80,92	
			Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
21	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,881	74,16	213,65	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	**SO 192 - Dopravní značení provizorní- DIO**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**101 354,98**
DPH základní	21,00%	ze	101 354,98	21 284,55
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**122 639,53**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	**SO 192 - Dopravní značení provizorní- DIO**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**101 354,98**
HSV - Práce a dodávky HSV	101 354,98
2 - Zakládání	1 687,44
5 - Komunikace	8 276,16
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	91 391,38
99 - Přesun hmot	528,67

141

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 192 - Dopravní značení provizorní- DIO

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**101 354,98**	
HSV - Práce a dodávky HSV							101 354,98	
2 - Zakládání							1 687,44	
12	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	24,000	70,31	1 687,44	CS ÚRS 2013 01
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,080 až 1,280, výkres E2.4 schéma 4"					
			" dopravní značení na 8 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			24		24,000			
			Mezisoučet		24,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.2"					
			" dopravní značení na 6 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.3"					
			" dopravní značení na 6 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			Součet		24,000			
5 - Komunikace							8 276,16	
13	K	584921111	Osazení dílců z předpjatého betonu do lože z kameniva těžkého tl 50 mm hmotnosti do 6 t	m2	24,000	173,82	4 171,68	CS ÚRS 2013 01
			Osazení dílců z předpjatého betonu do lože z kameniva těžkého tl 50 mm hmotnosti do 6 t					
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,080 až 1,280, výkres E2.4 schéma 4"					
			" dopravní značení na 8 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			24		24,000			
			Mezisoučet		24,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.2"					
			" dopravní značení na 6 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.3"					
			" dopravní značení na 6 týdnů"					
			" provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			Součet		24,000			
15	M	593811361	Pronájem panelů silničních 6 t 200x100x15 cm	kus	12,000	342,04	4 104,48	
			panel silniční IZD 200/100/15 JP 6 t 200x100x15 cm					

142

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: *dohodou* " SO 192 dopravní značení provizorní km 2,220 až 2,260, výkres E2.4 schéma" " dopravní značení na 3 týdny" " provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			24/2		12,000			
			Mezisoučet		12,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 2,220 až 2,260, výkres E2.4 schéma" " dopravní značení na 1 týden" " provizorní BUS nástupiště- betonové panely 12*2m"					
			0		0,000			
			Mezisoučet		0,000			
			Součet		12,000			
			9 Ostatní konstrukce a práce-bourání				91 391,38	
11	K	913911030	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na jeden rok	kus	7,000	1 320,89	9 246,23	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení " SO 192 dopravní značení provizorní km 1,540 až 1,960, výkres E2.4 schéma 6" " Z2"					
			7		7,000			
			Součet		7,000			
8	K	913911114	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 2 dny	kus	85,000	139,04	11 818,40	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení " SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.5" " A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			11		11,000			
			Mezisoučet		26,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.6" " A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			8		8,000			
			" Z4b"					
			6		6,000			
			Mezisoučet		29,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.7" " A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			

143

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			5		5,000			
			" Z4b"					
			10		10,000			
			Mezisoučet		30,000			
			Součet		85,000			
2	K	913911116	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 2 týdny	kus	118,000	139,04	16 406,72	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení					
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.1"					
			" A15+B20a-30"					
			6		6,000			
			" B26"					
			1		1,000			
			" B1+Z2"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			19		19,000			
			" Z4b"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		33,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.2"					
			" A15+B20a-30"					
			6		6,000			
			" B26"					
			1		1,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			14		14,000			
			" Z4b"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		28,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.3"					
			" A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			10		10,000			
			" Z4b"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		24,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,600 až 0,700, výkres E2.4 schéma 2.4"					
			" A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" B1+Z1"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b" 12 Mezisoučet Součet		3,000 3,000 3,000 12,000 33,000 118,000			
9	K	913911119	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 6 týdnů	kus	159,000	139,04	22 107,36	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení " SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.1" " A15+B20a-30" 5 " B26" 2 " Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4a" 15 " A10" 3 " semafor+ řídící jednotka" 3 Mezisoučet " SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.2 " " A15+B20a-30" 2 " B26" 1 " Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4a" 26 " A10" 2 " S1 semafor+ řídící jednotka" 2 " U4b" 1 " B26+E13" 1 " B1+E13" 1 Mezisoučet " SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.3 " " A15+B20a-30" 2 " B25" 1 " Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj" 3 " Z4a" 29 " A10" 2 " S1 semafor+ řídící jednotka"		5,000 2,000 3,000 3,000 15,000 3,000 3,000 34,000 2,000 1,000 3,000 3,000 26,000 2,000 2,000 1,000 1,000 1,000 42,000 2,000 1,000 3,000 3,000 29,000 2,000		

145

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2		2,000			
			" IJ4b"					
			1		1,000			
			" B26+E13"					
			1		1,000			
			" 31+E13"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		45,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,270 až 1,550, výkres E2.4 schéma 5.4 "					
			" A15+B20a-30"					
			5		5,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4b+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			19		19,000			
			" A10"					
			3		3,000			
			" S1 semafor+ řídicí jednotka"					
			3		3,000			
			Mezisoučet		38,000			
			Součet		159,000			
10	K	91391112D	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 8 týdnů	kus	207,000	139,04	28 781,28	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení					
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,770 až 1,150, výkres E2.4 schéma 3.1a +3.1b"					
			" A15+B20a-30"					
			16		16,000			
			" B26"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			52		52,000			
			" Z4b"					
			2		2,000			
			Mezisoučet		75,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,770 až 1,150, výkres E2.4 schéma 3.2a +3.2b"					
			" A15+B20a-30"					
			13		13,000			
			" B26"					
			1		1,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			1		1,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			1		1,000			
			" Z4a"					
			47		47,000			
			" Z4b"					
			3		3,000			
			Mezisoučet		69,000			
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 1,080 až 1,280, výkres E2.4 schéma 2.4"					
			" A15+B20a-30"					
			7		7,000			
			" B26"					
			1		1,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			1		1,000			
			" Z4a"					
			43		43,000			
			" Z4b"					
			3		3,000			
			" IJ4b"					
			1		1,000			
			" B29+E13"					
			1		1,000			
			" B1+E13"					
			1		1,000			
			Mezisoučet		63,000			
			Součet		207,000			
7	K	913911125	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení na 16 týdnů	kus	18,000	139,04	2 502,72	
			Montáž a demontáž dočasného dopravního značení					
			" SO 192 dopravní značení provizorní km 0,000 až 0,600, výkres EZ.4 schéma 1"					
			" A15+B20a-30"					
			4		4,000			
			" B25"					
			2		2,000			
			" Z4a+ výstražná světla typu 1+ zdroj""					
			3		3,000			
			" Z4a"					
			7		7,000			
			" Z4b"					
			2		2,000			
			Součet		18,000			
		99 - Přesun hmot					528,67	
6	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	11,406	46,35	528,67	
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 100 - Komunikace
Soupis:	**SO 301 - Dešťová kanalizace, přípojky**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**99 210,86**
DPH základní	21,00%	ze	99 210,86	20 834,28
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**120 045,15**

148

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 100 - Komunikace		
Soupis:	**SO 301 - Dešťová kanalizace, přípojky**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 577/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**99 210,86**
HSV - Práce a dodávky HSV	99 210,86
1 - Zemní práce	44 860,87
2 - Zakládání	175,39
4 - Vodorovné konstrukce	2 253,66
8 - Trubní vedení	51 074,45
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	845,49
99 - Přesun hmot	845,49

149

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 100 - Komunikace
Soupis: SO 301 - Dešťová kanalizace, přípojky

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**99 210,86**	
HSV - Práce a dodávky HSV							99 210,86	
1 - Zemní práce							44 860,87	
29	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	34,560	146,38	5 058,89	CS ÚRS 2013 01
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" dešťová kanalizace "					
			(36*0,8)*1,2		34,560			
			Součet		34,560			
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	34,560	14,64	505,96	
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	86,400	28,67	2 477,09	
			Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" dešťová kanalizace "					
			(36*1,2)*2		86,400			
			Součet		86,400			
4	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	86,400	16,27	1 405,73	
			Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m					
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hloubky do 2,5m	m3	43,200	23,17	1 000,94	
			Svislé přemístění výkopku z hloubky do 2,5m					
			86,4/2		43,200			
			Součet		43,200			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	268,400	71,99	19 322,12	CS ÚRS 2012 01
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			268,4		268,400			
			Součet		268,400			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	805,200	0,83	668,32	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			268,4*3		805,200			
			Součet		805,200			
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	483,120	10,30	4 976,14	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
			" odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
			268,4*1,8		483,120			
			Součet		483,120			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,640	70,31	607,48	
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			"zásyp dešťové kanalizace kamenivem"					
			(36*0,8)*0,3		8,640			
			Součet		8,640			
10	*M*	*583440030*	*kamenivo drcené hrubé frakce 63-125*	*t*	*16,675*	*178,89*	*2 982,99*	CS ÚRS 2012 01
			kamenivo drcené hrubé frakce 63-125					
			"zásyp dešťové kanalizace kamenivem"					
			(36*0,8)*0,3*1,93		16,675			

150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		16,575			
11	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	15,514	146,49	2 272,65	
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			obsyp a zásyp dešťové kanalizace štěrkopískem"					
			(36*0,8*0,6)		17,280			
			-(3,14*0,125*0,125)*36		-1,766			
			Součet		15,514			
12	M	583373700	štěrkopísek frakce 0-63 třída C	t	31,338	114,32	3 582,56	CS ÚRS 2013 01
			štěrkopísek frakce 0 63 třída C					
			obsyp a zásyp dešťové kanalizace štěrkopískem"					
			(36*0,8*0,6)*2,02		34,906			
			-(3,14*0,125*0,125)*36*2,02		-3,568			
			Součet		31,338			
			2 - Zakládání				175,39	
13	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	28,800	6,09	175,39	
			Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8					
			" dešťová kanalizace "					
			(36*0,8)		28,800			
			Součet		28,800			
			4 - Vodorovné konstrukce				2 253,66	
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,880	782,52	2 253,66	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" dešťová kanalizace "					
			(36*0,8)*0,1		2,880			
			Součet		2,880			
			8 - Trubní vedení				51 074,45	
30	K	871365225	Kanalizační potrubí z PP-žebro DN250	m	36,000	722,38	26 005,68	
			" výkres R3.1, R3.2 a R3.3 a R3.4"					
			" dešťová kanalizace "					
			36		36,000			
			Součet		36,000			
16	K	892381122	Kontrola kanalizačního potrubí videokamerou vč. digitálního záznamu na CD a tištěného protokolu	m	36,000	32,44	1 167,84	
			Kontrola kanalizačního potrubí videokamerou vč. digitálního záznamu na CD a tištěného protokolu					
			" dešťová kanalizace "					
			36		36,000			
			Součet		36,000			
18	K	894812224	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/300 pravý nebo levý přítok	kus	2,000	5 427,25	10 854,50	
			Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/300 pravý a levý přítok					
			2		2,000			
20	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	2 135,68	4 271,36	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm					
21	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	2,000	484,79	969,58	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm					
22	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	244,10	488,20	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury					
23	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)	kus	2,000	2 926,36	5 852,72	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky (40 t)					
31	K	8987411005	Provedení napojení nové kanalizace DN 250 na stávající kanalizaci	kpl	1,000	1 464,57	1 464,57	
			Provedení napojení nové kanalizace DN 300 na stávající kanalizaci					
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				846,49	
			99 - Přesun hmot				846,49	

151

PČ	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	54,054	15,66	846,49	

Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop

152

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 200 - Mostní objekty
Soupis:	SO 20.1 - Propustek
Úroveň 3:	**SO 202.1 - Stavba Město Šumperk**

KSO:
Místo: Šumperk — Datum: 14.05.2013

Zadavatel: — IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 — DIČ: CZ00303461

Uchazeč: — IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. — DIČ: CZ60838744

Projektant: — IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk — DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**481 697,30**
DPH základní	21,00%	ze	481 697,30	101 156,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**582 853,74**

153

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 200 - Mostní objekty		
Soupis:	SO 20.1 - Propustek		
Úroveň 3:	**SO 202.1 - Stavba Město Šumperk**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Ekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**481 697,30**
1 - Zemní práce	58 109,24
2 - Základy a zvláštní zakládání	6 673,89
3 - Svislé a kompletní konstrukce	404 813,71
96 - Bourání konstrukcí	10 043,49
97 - Prorážení otvorů	342,27
99 - Staveništní přesun hmot	161,34
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 553,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 200 - Mostní objekty
Soupis: SO 20.1 - Propustek
Úroveň 3: SO 202.1 - Stavba Město Šumperk

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**481 697,30**	
1 - Zemní práce							58 109,24	
1	K	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	30,000	34,42	1 032,60	
			Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2					
2	K	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	30,000	16,27	488,10	
			Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm					
3	K	111201501R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm	kus	4,000	244,10	976,40	
			Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm					
4	K	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm	kus	4,000	516,36	2 065,44	
			Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm					
5	K	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	4,000	117,10	468,40	
			Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm					
6	K	115001106R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 900mm	m	50,000	294,63	14 731,50	
			Převedení vody potrubím o průměru do DN 900mm					
7	K	115101202R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l	hod	240,000	60,01	14 402,40	
			Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok 500 - 1000 l					
8	K	129303201R00	Čištění vodotečí, hl. do 5,0 m, š.nad 5 m, v hor.4	m3	15,000	117,10	1 756,50	
			Čištění vodotečí, hl. do 5,0 m, š.nad 5 m, v hor.4					
			"vtok:" (5,00*0,40*15)*0,5		15,000			
			"výtok:" 0					
			Součet		15,000			
9	K	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3	16,538	167,29	2 766,64	
			Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3					
10	K	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	8,269	16,73	138,34	
			Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3					
			16,5375*0,5		8,269			
			Součet		8,269			
11	K	131301202R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1000 m3	m3	8,269	195,17	1 613,85	
			Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1000 m3					
12	K	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	4,134	19,52	80,70	
			Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4					
			0		0,000			
			8,2688*0,50		4,134			
			Součet		4,134			
13	K	131401202R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 1000 m3	m3	2,756	585,52	1 613,69	
			Hloubení zapažených jam v hor.5 do 1000 m3					
14	K	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	1,440	195,17	281,04	
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3					
			"v hor" . 2 - 20 %:					
			Vtokový objekt 50 x:		1,440			
			0,8*1,50*1,20*0,20*0,50					
			Součet		1,440			
15	K	132201209R00	Příplatek za lepivost - Hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	0,720	19,52	14,05	
			Příplatek za lepivost - Hloubení rýh 200cm v hor.3					
			1,44*0,50		0,720			
			Součet		0,720			
16	K	132301201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3	m3	4,320	19,52	84,33	

155

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3					
			60 "% v hor" .4:					
			"vtokový objekt 50 %: (8*1,50*1,20+0,60*0,50		4,320			
			Součet		4,320			
17	K	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	2,160	19,52	42,16	
			Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4					
			4,32*0,50		2,160			
			Součet		2,160			
18	K	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	1,440	780,69	1 124,19	
			Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5					
			20 "% v hor" .5:					
			"vtokový objekt 50 %: (8*1,50*1,20+0,60*0,50		1,440			
			Součet		1,440			
19	K	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	0,441	46,84	20,66	
			Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m					
			"viz pol.č.17:" 2,7563*0,16		0,441			
			Součet		0,441			
20	K	162301413R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 5000 m	kus	4,000	64,89	259,56	
			Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 5000 m					
21	K	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m	kus	4,000	75,70	302,80	
			Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m					
22	K	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	22,635	71,99	1 629,49	
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m					
			"čištění koryt vodotečí :" 0					
			"vtokový objekt 50 %:" (14,40*0,80)*0,50		5,760			
			"přeliv.hrana :"					
			"odvoz zeminy z hrázkování - 25 %:" 67,50*0,25		16,875			
			Součet		22,635			
23	K	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	1,440	71,99	103,67	
			Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m					
			"z hloubení rýh :"					
			"vtokový objekt 50 %:" (14,40*0,20)*0,50		1,440			
			"přeliv.hrana :" 0					
			Součet		1,440			
24	K	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	40,000	70,31	2 812,40	
			Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
			"odpočet obsyp bet.konstrukcí:" 40		40,000			
			Součet		40,000			
25	K	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	40,000	175,78	7 031,20	
			Obsyp objektu bez prohození sypaniny					
			"kolem nových objektů:" 40		40,000			
			Součet		40,000			
26	K	Inform.cena	Poplatek za uložení na skládce - stavební suť	t	20,520	92,69	1 902,00	
			Poplatek za uložení na skládce - stavební suť					
27	K	Inform.cena.1	Poplatek za uložení na skládku - přebytečná zemina,pařezy	t	35,643	10,30	367,12	
			Poplatek za uložení na skládku - přebytečná zemina,pařezy					
			"pařezy:" (4*0,384)*1,40		2,150			
			(0*0,729)*1,40		0,000			
			"zemina - 10 %:" (186,07*0,13)*1,3		33,493			
			Součet		35,643			
2 - Základy a zvláštní zakládání							6 673,89	
28	K	235681121R00	Těsnění hrad. stěn ze zhutněné sypaniny,zřízení s dovozem vhod.materiálu	m3	16,875	263,66	4 449,26	
			Těsnění hrad. stěn ze zhutněné sypaniny,zřízení s dovozem vhod.materiálu					
29	K	235681131R00	Těsnění hrad. stěn ze zhutněné sypaniny,odstranění	m3	16,875	131,83	2 224,63	
			Těsnění hrad. stěn ze zhutněné sypaniny,odstranění					
3 - Svislé a kompletní konstrukce							404 813,71	
30	K	321321116U00	Kce přehrada ŽB C30/37 XF3	m3	67,446	2 708,04	182 646,47	
			Kce přehrada ŽB C30/37 XF3					

156

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"vtok- čelo:" (3,95*5,24-2,5*2)*1,50		23,547			
			"vtok-PB křídlo:" 3,85*((5,24+4,44)*0,5*1,3)		24,224			
			"vtok-LB křídlo:" 1,77*((4,00+3,20)*0,5*1,3)		8,284			
			3,95*((3,20+0,90)*0,5)*1,3		10,527			
			1,60*0,90*0,60		0,864			
			Součet		67,446			
31	K	321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	112,667	676,67	76 238,38	
			Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných					
			vtok:					
			2*23,55/1,5*d3,07/1,3+0,86/0,6)+2,50*2		105,467			
			"boky PB + LB křídla:" (4,44*1,50+0,90*0,6)		7,200			
			Součet		112,667			
32	K	321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	112,667	173,54	19 552,23	
			Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných					
33	K	321365111R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ocelí 10425, D 12 mm	t	4,047	19 463,82	78 778,17	
			Výztuž žb konstrukcí přehrad ocelí 10425, D 12 mm					
			"předpoklad 60 kg/m3:" 67,4456*0,060		4,047			
			Součet		4,047			
34	K	348171111R00	Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m uchycení chem.kotvami	m	13,000	602,51	7 832,63	
			Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m uchycení chem.kotvami					
35	K	553001	Dodávka ocel.zábradlí se svislou výplní včetně ochrany pozinkováním a dodávky	bm	13,000	3 058,91	39 765,83	
			Dodávka ocel.zábradlí se svislou výplní včetně ochrany pozinkováním a dodávky chem.kotev.					
			96 - Bourání konstrukcí				10 043,49	
36	K	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,560	1 355,40	6 180,62	
			Bourání základů z betonu prostého					
			"čelo na vtoku:" 3,80*1,20*1,0		4,560			
			Součet		4,560			
37	K	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC	m3	4,560	847,12	3 862,87	
			Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC					
			"čelo na vtoku:" 3,80*1,50*0,80		4,560			
			Součet		4,560			
			97 - Prorážení otvorů				342,27	
38	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	82,080	4,17	342,27	
			Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
			20,52*4		82,080			
			Součet		82,080			
			99 - Staveništní přesun hmot				161,34	
39	K	998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	6,889	23,42	161,34	
			Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní					
			D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot				1 553,36	
40	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	20,520	75,70	1 553,36	
			Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					

157

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 200 - Mostní objekty
Soupis:	SO 20.1 - Propustek
Úroveň 3:	**SO 202.2 - Stavba p. Macek**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**0,00**
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**0,00**

158

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 200 - Mostní objekty		
Soupis:	SO 20.1 - Propustek		
Úroveň 3:	**SO 202.2 - Stavba p. Macek**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**0,00**
OST - Ostatní	0,00
001 - Ostatní	0,00

Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**0,00**	
OST - Ostatní							0,00	
O01 - Ostatní							0,00	
1	K	111020000	Uvedeno pouze z důvodu koordinace-nenaceňovat		0,000		0,00	

160

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis:	**SO 401.1 - Rozvody VO uznatelné**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**1 846 909,90**
DPH základní	21,00%	ze	1 846 909,90	387 851,08
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**2 234 760,98**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 400 - Elektro a sdělovací objekty		
Soupis:	**SO 401.1 - Rozvody VO uznatelné**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 846 909,90**
D1 - Silnoproud - montáž	236 324,38
D2 - Silnoproud - materiál nosný	886 279,76
D3 - Zemní práce pro montážní práce	724 305,76

162)

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis: SO 401.1 - Rozvody VO uznatelné

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 846 909,90**	
D1 - Silnoproud - montáž							236 324,38	
0	K	210 01-0135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	178,000	33,37	5 939,86	
			Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně					
			14*3+31*4+6+6		178,000			
			Součet		178,000			
0	K	210 01-0138	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO	m	60,000	38,93	2 335,80	
			Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO					
			2,5*5+0,5*5+9*5		60,000			
			Součet		60,000			
0	K	210 01-0246	Trubka oc pev ulož d 120/2-4 mm	m	6,000	123,28	739,68	
			Trubka oc pev ulož d 120/2-4 mm					
0	K	210 02-0951	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	48,000	22,25	1 068,00	
			Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4					
0	K	210 02-1014	Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm	kus	90,000	16,68	1 501,20	
			Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm					
			45*2		90,000			
			Součet		90,000			
0	K	210 04-0741	Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	9,27	9,27	
			Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0751	Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	23,17	23,17	
			Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0761	Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	36,15	36,15	
			Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0771	Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	36,15	36,15	
			Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 05-0441	Zajištění šroubu barvou	soub	1,000	29,66	29,66	
			Zajištění šroubu barvou					
0	K	210 10-0001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	138,000	11,12	1 534,56	
			Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2					
			46*3		138,000			
			Součet		138,000			
0	K	210 10-0151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	20,000	103,82	2 076,40	
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2					
0	K	210 10-0152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	77,000	163,14	12 561,78	
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2					
0	K	210 10-0290	Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 95	kus	9,000	114,01	1 026,09	
			Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 95 mm2					
0	K	210 12-0101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	44,000	3,71	163,24	
			Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem					
0	K	210 12-0102	Montáž pojistkových patron nožových	kus	15,000	3,71	55,65	
			Montáž pojistkových patron nožových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	210 19-1514	Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilíři SR 1, ER 1.0 a 1.1	kus	1,000	908,40	908,40	
			Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilíři SR 1, ER 1.0 a 1.1					
0	K	210 19-1519	Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříní	kus	1,000	111,23	111,23	
			Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříní					
0	K	210 19-1540	Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS	kus	1,000	852,79	852,79	
			Montáž pilířů skříní PRIS 1, PHDSS					
0	K	210 19-1563	Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ RVO 6 až 8	kus	1,000	908,40	908,40	
			Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ RVO 6 až 8					
0	K	210 20-2013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	46,000	221,54	10 190,84	
			Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
0	K	210 20-4002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	14,000	341,12	4 775,68	
			Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových					
0	K	210 20-4011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	31,000	964,02	29 884,62	
			Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m					
0	K	210 20-4100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	520,02	520,02	
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg					
0	K	210 20-4103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	31,000	541,34	16 781,54	
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg					
0	K	210 20-4201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	45,000	289,21	13 014,45	
			Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
0	K	210 22-0002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem	m	54,900	33,37	1 832,01	
			Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm					
			14*0,6+31*1,5		54,900			
			Součet		54,900			
0	K	210 22-0020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	1 228,950	14,83	18 225,33	
			Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě					
			(601+16+375+15+45+44+28+35)*1,05+24*0,5		1 228,950			
			Součet		1 228,950			
0	K	210 22-0022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	50,600	19,47	985,18	
			Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě					
			14*1,4+31*1		50,600			
			Součet		50,600			
0	K	210 22-0301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	96,000	51,91	4 983,36	
			Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby					
0	K	210 22-0302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	106,000	65,81	6 975,86	
			Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby					
			60+45		106,000			
			Součet		106,000			
0	K	210 28-0002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500	kus	1,000	17 148,46	17 148,46	
			Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč					
0	K	210 29-2011	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	6,000	74,16	444,96	
			Změření zemního odporu zkušební svorky					
0	K	210 29-2012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	kus	46,000	29,56	1 364,36	
			Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření					
0	K	210 29-2021	Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil	kus	4,000	63,96	255,84	
			Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil					
0	K	210 29-2022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s	kus	4,000	33,37	133,48	
			Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím					
0	K	210 81-0014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně	m	272,550	12,51	3 409,60	
			Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně					
			260,05+12,5		272,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		272,550			
0	K	210 81-0045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	522,000	16,68	8 705,96	
			Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně					
0	K	210 81-0089	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 4x25 mm2 uložených volně	m	708,750	14,37	10 184,74	
			Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 4x25 mm2 uložených volně					
0	K	210 81-0090	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x35+25mm2 uložených volně	m	459,000	17,15	7 871,85	
			Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x35+25mm2 uložených volně					
0	K	210 95-0101	Další štítek označovací na kabel	kus	46,000	4,63	212,98	
			Další štítek označovací na kabel					
0	K	210 95-0201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	522,000	3,71	1 936,62	
			Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras a kolektorů					
0	K	210 95-0202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	1 440,300	12,05	17 355,67	
			Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras a kolektorů					
			272,55+708,75+459		1 440,300			
			Součet		1 440,300			
0	K	250 06-0012	Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm	kus	138,000	4,63	638,94	
			Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm					
			46*3		138,000			
			Součet		138,000			
0	K	210100001D	Odpojení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	39,000	5,56	216,84	
			Odpojení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2					
			13*3		39,000			
			Součet		39,000			
0	K	210100003D	Demontáž vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	96,000	8,81	845,76	
			Demontáž vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2					
			12*2*4		96,000			
			Součet		96,000			
0	K	210191563D	Demontáž skříně RVO	kus	1,000	454,20	454,20	
			Demontáž skříně RVO					
0	K	21020-2011D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	13,000	111,23	1 445,99	
			Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
0	K	21020-4103D	Demontáž výložník ocel 1-ramen na bet sloup	kus	12,000	270,67	3 248,04	
			Demontáž výložník ocel 1-ramen na bet sloup					
0	K	210204011D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	12,000	964,02	11 568,24	
			Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m					
0	K	210204201D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	12,000	111,23	1 334,76	
			Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
0	K	210220002D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	270,67	270,67	
			Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg					
0	K	210810014D	Demontáž kabelu AYKY4x16	m	20,000	6,49	129,80	
			Demontáž kabelu AYKY4x16					
0	K	210810045D	Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	124,000	8,34	1 034,16	
			Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně					
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	2 317,36	3 707,78	
			Zednické výpomoci 1,6%					
0	K	999 99-9915	Podíl přídruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	2 317,36	2 317,36	
			Podíl přídruž. výkonů - kabelová vedení 1%					

D2 - Silnoproud - materiál nosný 886 279,76

0	K	14 125 332	Trubky bezešv 11353.1 D76 t 4,5	m	6,000	197,44	1 184,64	
			Trubky bezešv 11353.1 D76 t 4,5					
0	K	15 615 235	Drát pozink měkký 11343 D10,0mm	kg	65,410	26,42	1 728,13	
			Drát pozink měkký 11343 D10,0mm					
			(14*2+31*2,5)*0,62		65,410			
			Součet		65,410			

165

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	24 621 724	Email prům rschnoucí šedý S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí šedý S 2029					
0	K	24 621 725	Email prům rschnoucí zelený S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí zelený S 2029					
0	K	24 621 727	Email prům rschnoucí žlutý S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí žlutý S 2029					
0	K	24 642 030	Ředidlo olejo-syntetické S6006	kg	1,000	68,59	68,59	
			Ředidlo olejo-syntetické S6006					
0	K	28 611 120	Trubka PVC kanál hrd 160x3,6x5000 do zákl. VO	kus	2,500	797,17	1 992,93	
			Trubka PVC kanál hrd 160x3,6x5000 do zákl. VO					
0	K	28 611 121	Trubka PVC kanál hrd 200x4,5x5000 do zákl. VO	kus	0,500	834,25	417,13	
			Trubka PVC kanál hrd 200x4,5x5000 do zákl. VO					
0	K	28 611 124	Trubka PVC kanál hrd 250x6,1x5000 do zákl. VO	kus	9,000	1 260,64	11 345,76	
			Trubka PVC kanál hrd 250x6,1x5000 do zákl. VO					
0	K	34 111 030	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5	m	522,000	10,20	5 324,40	
			Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5					
			2*9+4*10+4*11+21*15+13*7+1*7+1*7		522,000			
			Součet		522,000			
0	K	34 111 076	Kabel Cu jádro CYKY 4 x 10	m	12,600	81,57	1 027,78	
			Kabel Cu jádro CYKY 4 x 10					
			12*1,05		12,600			
			Součet		12,600			
0	K	34 111 080	Kabel Cu jádro CYKY 4 x 16	m	260,050	133,48	34 711,47	
			Kabel Cu jádro CYKY 4 x 16					
			7*4 "; napojení svítidel a rozvodu		28,000			
			(88+99+20+22+33+14+20) 1,05 "; kabel VO výkopu		232,050			
			Součet		260,050			
0	K	34 111 610	Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 25	m	708,750	204,85	145 187,44	
			Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 25					
			595*1,05+21*4		708,750			
			Součet		708,750			
0	K	34 111 620	Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 35	m	459,000	282,72	129 768,48	
			Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 35					
			380*1,05+15*4		459,000			
			Součet		459,000			
0	K	34 523 415	Vložka poj E14 6A normální	kus	35,000	7,42	259,70	
			Vložka poj E14 6A normální					
0	K	34 523 416	Vložka poj E27 2410 10A normal	kus	11,000	7,47	81,62	
			Vložka poj E27 2410 10A normal					
0	K	34 567 045	Oko kabelové 35x8 KU-L	kus	9,000	17,15	154,35	
			Oko kabelové 35x8 KU-L					
0	K	35 441 120	Pásek uzemňovací 30x4 mm	kg	1 167,500	27,34	31 919,45	
			Pásek uzemňovací 30x4 mm					
0	K	35 441 895	Svorka přípoj SP1 FeZn	kus	46,000	12,98	597,08	
			Svorka přípoj SP1 FeZn					
0	K	35 441 986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn	kus	60,000	19,00	1 140,00	
			Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn					
			24*2+6*2		60,000			
			Součet		60,000			
0	K	35 441 996	Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn	kus	96,000	19,93	1 913,28	
			Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn					
			46*2+2*2		96,000			
			Součet		96,000			
0	K	35 711 713	Skříň přípoj plast SS300/NKE1P-C v plast pilíři	kus	1,000	6 386,64	6 386,64	
			Skříň přípoj plast SS300/NKE1P-C v plast pilíři					
0	K	35 822 407	Jistič 3pólový-char B 63B/3, 10 kA	kus	1,000	1 223,57	1 223,57	
			Jistič 3pólový-char B 63B/3, 10 kA					
0	K	35 825 228	Pojist výkon PHN00 32A norm	kus	6,000	47,27	283,62	
			Pojist výkon PHN00 32A norm					
0	K	35 825 230	Pojist výkon PV-22 40A norm	kus	3,000	40,79	122,37	
			Pojist výkon PV-22 40A norm					
0	K	35 825 232	Pojist výkon PV-22 50A norm	kus	3,000	44,49	133,47	
			Pojist výkon PV-22 50A norm					
0	K	35 825 236	Pojist výkon PHN00 80A norm	kus	3,000	93,62	280,86	
			Pojist výkon PHN00 80A norm					
0	K	73 534 530	Tabulka bezp tisk 2bar A5	kus	48,000	12,05	578,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Tabulka bezp tisk 2bar AG					
0	K	3415879666,00000	Folie výstražná š 33 červená	m	1 176,000	3,24	3 810,24	
			Folie výstražná š 33 červená					
			(234+453+81+167+144+41)*1,05		1 176,000			
			Součet		1 176,000			
0	K	354x00001	Ochranná suspenze asfaltová	kg	15,200	40,79	620,01	
			Ochranná suspenze asfaltová					
			(10+46)*0,2		15,200			
			Součet		15,200			
0	K	354x00008	Smršťovací a rozčělovací hlava 4x4-35mm2 1kV	kus	97,000	149,24	14 476,28	
			Smršťovací a rozdělovací hlava 4x4-35mm2 1kV					
			46*2+3+2		97,000			
			Součet		97,000			
0	K	354x00009	Chránička HDPE 63	m	1 427,500	16,22	23 154,05	
			Chránička HDPE 63					
			(234+453+81+69+167+144+41+6+15)*1,05+14*3+31*4+6+6		1 427,500			
			Součet		1 427,500			
0	K	354x00010	SPOJKA NASUVNA na HDPE 63	ks	28,000	4,63	129,64	
			SPOJKA NASUVNA na HDPE 63					
0	K	354x00014	Výbojka sodíková vysokotlaká 50W	ks	14,000	219,59	3 075,66	
			Výbojka sodíková vysokotlaká 50W					
0	K	354x00015	Svítidlo silniční na sloup 50W	kus	14,000	1 389,49	19 452,86	
			Svítidlo silniční na sloup 50W					
0	K	354x00016	Svítidlo silniční na sloup 150W	kus	21,000	2 398,93	50 377,53	
			Svítidlo silniční na sloup 150W					
0	K	354x00017	Výbojka sodíková vysokotlaká 150W	kus	21,000	235,44	4 944,24	
			Výbojka sodíková vysokotlaká 150W					
0	K	354x00018	Svítidlo přechodové 250 MHI asymetrická charakteristika	kus	8,000	4 318,63	34 549,04	
			Svítidlo přechodové 250 MHI asymetrická charakteristika					
0	K	354x00019	Svítidlo přechodové 250 MHI symetrická charakteristika	kus	3,000	4 318,63	12 955,89	
			Svítidlo přechodové 250 MHI symetrická charakteristika					
0	K	354x00020	Metalhalogenidová výbojka E40/250W	kus	11,000	739,70	8 136,70	
			Metalhalogenidová výbojka E40/250W					
0	K	354x00094	Výložník na stěnu jednoduchý pozink l=2m	kus	1,000	968,66	968,66	
			Výložník na stěnu jednoduchý pozink l=2m					
0	K	354x00095	Kotevní rošt do betonu pro stožár 4,5P-108/60	kus	1,000	1 064,13	1 064,13	
			Kotevní rošt do betonu pro stožár 4,5P-108/60					
0	K	354x00096	Stožár parkový patkový 4,5P-108/60+přír.zinkovaný	kus	1,000	2 720,58	2 720,58	
			Stožár parkový patkový 4,5P-108/60+přír.zinkovaný					
0	K	354x00097	Stožár přechodový 6-159/133/114 oboustranný zinek	kus	8,000	4 923,92	39 391,36	
			Stožár přechodový 6-159/133/114 oboustranný zinek					
0	K	354x00098	Stožár přechodový 6-133/89/76 oboustranný zinek	kus	2,000	3 466,77	6 933,54	
			Stožár přechodový 6-133/89/76 oboustranný zinek					
0	K	354x00099	Stožár 5,5-114/76/60 oboustranný zinek	kus	13,000	2 526,85	32 849,05	
			Stožár 5,5-114/76/60 oboustranný zinek					
0	K	354x00100	Stožár silniční 10-159/114/89 oboustranný zinek	kus	21,000	5 718,32	120 084,72	
			Stožár silniční 10-159/114/89 oboustranný zinek					
0	K	354x00101	Výložník obloukový 1-2000 pozink	kus	21,000	1 144,78	24 040,38	
			Výložník obloukový 1-2000 pozink					
0	K	354x00102	Výložník přechodový 1500 mm	kus	2,000	824,05	1 648,10	
			Výložník přechodový 1500 mm					
0	K	354x001021	Výložník přechodový 3000 mm	kus	4,000	1 364,46	5 457,84	
			Výložník přechodový 3000 mm					
0	K	354x001022	Výložník přechodový 4000 mm	kus	4,000	1 750,07	7 000,28	
			Výložník přechodový 4000 mm					
0	K	354x00103	Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43	kus	45,000	369,85	16 643,25	
			Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43					
0	K	354x00105	Smrštitelná trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr	kus	90,000	369,85	33 286,50	
			Smrštitelná trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr					
			45*2		90,000			

167

PČ	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		90,000			
0	K	354x10001	Rozvaděč RVO vestavný 63A, vývody 6x50A,+ přep. ochrana	kus	1,000	21 783,17	21 783,17	
			Rozvaděč RVO vestavný 63A, vývody 6x50A,+ přep. ochrana					
0	K	355x00565	Kotva chemická do cihl. stěny M12x250	kus	4,000	277,16	1 108,64	
			Kotva chemická do cihl. stěny M12x250					
0	K	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3,000	1 390,42	4 171,26	
			Přirážka na podružný materiál 3%					
0	K	999 99-9911	Průřez materiálu 5%	%	5,000	1 390,42	6 952,10	
			Průřez materiálu 5%					
0	K	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,600	1 390,42	5 005,51	
			Dopravné 3,6%					
0	K	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1,000	1 390,42	1 390,42	
			Přesun hmot 1%					
			D3 - Zemní práce pro montážní práce				724 305,76	
0	K	460 01-0023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	1,180	1 075,25	1 268,80	
			Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném					
0	K	460 03-0007	Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm	m3	46,100	20,39	939,98	
			Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm					
			234*0,35*0,2+167*0,8*0,2+5*2*1,5*0,2 '; výkopy zeleň		46,100			
			Součet		46,100			
0	K	460 03-0011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	230,500	9,27	2 136,74	
			Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky					
			234*0,35+167*0,8+5*2*1,5 '; výkopy zeleň		230,500			
			Součet		230,500			
0	K	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm	m2	362,050	89,91	32 551,92	
			Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm					
			5*1,5*2 '; start. jámy chodníky		15,000			
			453*0,35+144*0,8+81*0,5+41*0,8 '; chodníky, komunikace stávající		347,050			
			Součet		362,050			
0	K	460 03-0173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	73,300	152,95	11 211,24	
			Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm					
			81*0,5+41*0,8 '; komunikace stávající		73,300			
			Součet		73,300			
0	K	460 03-0193	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm	m	317,300	100,11	31 764,90	
			Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm					
			2*81+2*41+81*0,5+41*0,8		317,300			
			Součet		317,300			
0	K	460 05-0813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3	m3	179,980	113,09	20 353,94	
			Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3					
0	K	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	12,200	2 002,20	24 426,84	
			Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění					
			(81+41)*0,5*0,2 '; obetonování chrániček pod komunikací		12,200			
			Součet		12,200			
0	K	460 08-0013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	42,390	2 094,89	88 802,39	
			Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění					
0	K	460 08-0112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	15,720	1 522,04	23 926,47	
			Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou					
			12*1,31 '; bourání dement. stožárů		15,720			
			Součet		15,720			
0	K	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	216,880	170,56	36 991,35	
			Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
			21*4*0,9*1,7+2*4*0,65*1,5+8*4*0,85*1,7+13*4*0,55*1,2 '; základy stožárů		216,880			
			Součet		216,880			

168

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	40,920	211,34	8 648,03	
			Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí					
			29*1,18-2*0,75+13*0,4		40,920			
			Součet		40,920			
0	K	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	216,880	34,30	7 438,98	
			Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
			21*4*0,9*1,7+2*4*0,65*1,5+8*4*0,85*1,7+13*4*0,55*1,2 '; základy stožárů		216,880			
			Součet		216,880			
0	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	326,380	12,05	3 932,88	
			Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4					
0	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	326,380	12,05	3 932,88	
			Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4					
0	K	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	311,000	144,60	44 970,60	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
			22+14+7+3+12+88+5+16 '; křížení sítí zeleň		167,000			
			7+8+12+52+12+23+13+17 '; křížení sítí chodník		144,000			
			Součet		311,000			
0	K	460 20-0883	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	41,000	214,12	8 778,92	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3					
			9+9+14+9 '; komunikace křížení sítí		41,000			
			Součet		41,000			
0	K	460 20-2163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	687,000	64,89	44 579,43	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
			7+3+4+4+6+4+8+224+2+323 '; , chodník, cykloztezka		453,000			
			16+8+90+14+35+5+24+8+14+20 '; zeleň		234,000			
			Součet		687,000			
0	K	460 20-2303	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	81,000	162,22	13 139,82	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3					
			14+9+10+25+6+4+8+5 '; komunikace		81,000			
			Součet		81,000			
0	K	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	34,560	22,25	768,96	
			Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4					
			12*4*1,2*0,4*1,5 '; odkop základy stáv. stožárů		34,560			
			Součet		34,560			
0	K	460 27-0195	Zazdění skříní nn s koncovým dílem hloubky do 30 cm, výšky 60 cm a šířky do 90 cm	kus	1,000	1 946,58	1 946,58	
			Zazdění skříní nn s koncovým dílem hloubky do 30 cm, výšky 60 cm a šířky do 90 cm					
0	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m3	616,310	54,69	33 705,99	
			Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu					
			21,94*4,1,75+8,2,41+13*1,25 '; základy stožárů		91,950			
			10*1,5*2*1,5 '; startovací jámy		45,000			
			(167+144)*0,8*0,8+(234+453)*0,35*0,8+81*0,5*1,2+41*0,8*1,2 '; kabelové rýhy		479,360			
			Součet		616,310			
0	K	460 31-0013	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 75 mm	m	49,000	732,29	35 882,21	
			Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 75 mm					
			12+9+10+7+11		49,000			
			Součet		49,000			
0	K	460 42-1101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	1 120,000	31,52	35 302,40	
			Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm					
			234+453+81+167+144+41		1 120,000			
			Součet		1 120,000			
0	K	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	m	16,000	35,22	563,52	
			Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem					
0	K	460 47-0011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	m	14,000	67,67	947,38	
			Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení					

169

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	460 47-0012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	259,000	19,47	5 042,73	
			Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu					
			20+15+71+97+31+25		259,000			
			Součet		259,000			
0	K	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	1 176,000	4,17	4 903,92	
			Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm					
			(234+453+81+167+144+41)*1,05		1 176,000			
			Součet		1 176,000			
0	K	460 51-0054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	1 121,400	41,71	46 773,59	
			Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm					
			(234+453+167+144+43+6+15)*1,05		1 121,400			
			Součet		1 121,400			
0	K	460 51-0074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	128,100	94,55	12 111,86	
			Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm					
			(81+41)*1,05		128,100			
			Součet		128,100			
0	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	326,380	11,17	3 629,35	
			Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m					
0	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	2 937,420	1,85	5 434,73	
			Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m					
			326,38*9		2 937,420			
			Součet		2 937,420			
0	K	460 62-0002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	230,500	5,56	1 281,58	
			Položení drnu včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	230,500	5,56	1 281,58	
			Zatravnění včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0032	Vyčištění štěrkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu	m3	86,760	144,60	12 545,50	
			Vyčištění štěrkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu					
0	K	460 65-0045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	347,050	109,38	37 960,33	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			453*0,35+81*0,5+144*0,8+41*0,8 '; chodníky - komunikace		347,050			
			Součet		347,050			
0	K	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	73,300	120,50	8 832,65	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			81*0,5+41*0,8 '; komunikace		73,300			
			Součet		73,300			
0	K	460 65-0064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	73,300	153,87	11 278,67	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			81*0,5+41*0,8 '; komunikace		73,300			
			Součet		73,300			
0	K	460 65-0072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do10 cm	m2	73,300	337,41	24 732,15	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do10 cm					
			81*0,5+41*0,8 '; komunikace		73,300			
			Součet		73,300			
0	K	460 65-0912	Vyspravení krytu komunikací po překopech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	73,300	190,02	13 928,47	
			Vyspravení krytu komunikací po překopech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm					
			81*0,5+41*0,8 '; komunikace		73,300			
			Součet		73,300			
0	K	460 68-0213	Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm	kus	3,000	945,48	2 836,44	
			Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm					
			3 '; průchod přes základ stáv. svítidla při napojení rozvodu		3,000			
			Součet		3,000			
0	K	460 68-0483	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro elinstalační zařízení plochy přes 0,25 m2	m3	0,190	824,98	156,75	
			Vysekání kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro elinstalační zařízení plochy přes 0,25 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	460 68 0594	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 10 cm	m	12,000	114,94	1 379,28	
			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 5 cm a šířky do 10 cm					
0	K	460 69-2001	Osazení kotevních kovových prvků do 1 kg zabetonováním (chemická kotva)	kus	4,000	28,74	114,96	
			Osazení kotevních kovových prvků do 1 kg zabetonováním (chemická kotva)					
0	K	460 71-0055	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	12,000	48,20	578,40	
			Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm					
0	K	21x744444	Poplatek za uložení na skládku	T	587,480	9,27	5 445,94	
			Poplatek za uložení na skládku					
0	K	21x99993	Zřízení provizorní lávky pro pěší	kus	11,000	139,04	1 529,44	
			Zřízení provizorní lávky pro pěší					
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	1 390,42	2 224,67	
			Zednické výpomoci 1,6%					
0	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	1 390,42	1 390,42	
			Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%					

141

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis:	**SO 401.2 - Rozvody VO neuznatelné**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**319 157,69**
DPH základní	21,00%	ze	319 157,69	67 023,11
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**386 180,81**

142

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 400 - Elektro a sdělovací objekty		
Soupis:	**SO 401.2 - Rozvody VO neuznatelné**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**319 157,69**
D1 - Silnoproud - montáž	82 738,99
D2 - Silnoproud - materiál nosný	116 883,15
D3 - Zemní práce pro montážní práce	119 535,55

173

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 400 - Elektro a sdělovací objekty
Soupis: SO 401.2 - Rozvody VO neuznatelné

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Ckkr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**319 157,69**	
D1 - Silnoproud - montáž							**82 738,99**	
0	K	210 01-0135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	20,000	33,37	667,40	
			Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně					
			5*4		20,000			
			Součet		20,000			
0	K	210 01-0138	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO	m	7,500	38,93	291,98	
			Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO					
0	K	210 02-0951	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	5,000	22,25	111,25	
			Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4					
0	K	210 02-1014	Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm	kus	10,000	16,68	166,80	
			Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm					
			5*2		10,000			
			Součet		10,000			
0	K	210 04-0741	Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	9,27	9,27	
			Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0751	Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	23,17	23,17	
			Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0761	Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	36,15	36,15	
			Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0771	Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	36,15	36,15	
			Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 05-0441	Zajištění šroubu barvou	soub	1,000	29,66	29,66	
			Zajištění šroubu barvou					
0	K	210 10-0001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	15,000	11,12	166,80	
			Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2					
			5*3		15,000			
			Součet		15,000			
0	K	210 10-0151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	8,000	103,82	830,56	
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2					
0	K	210 10-0152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	6,000	163,14	978,84	
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2					
0	K	210 10-0290	Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 95	kus	4,000	114,01	456,04	
			Ukončení vodičů izolovaných nastřelením kabelového oka s páskou průřezu žíly do 95 mm2					
0	K	210 12-0101	Montáž pojistkových patron do 60 A se stykým kroužkem	kus	5,000	3,71	18,55	
			Montáž pojistkových patron do 60 A se stykým kroužkem					
0	K	210 20-2013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	5,000	221,54	1 107,70	
			Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
0	K	210 20-4011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000	964,02	4 820,10	
			Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m					

144

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	210 20-4103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	5,000	541,34	2 706,70	
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg					
0	K	210 20-4201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000	289,21	1 446,05	
			Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
0	K	210 22-0002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem	m	7,500	33,37	250,28	
			Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm					
			5*1,5		7,500			
			Součet		7,500			
0	K	210 22-0020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	151,650	14,83	2 248,97	
			Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě					
			(9+30+37+50+17)*1,05=3*0,5		151,650			
			Součet		151,650			
0	K	210 22-0022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	5,000	19,47	97,35	
			Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě					
			5*1		5,000			
			Součet		5,000			
0	K	210 22-0301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	10,000	51,91	519,10	
			Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby					
0	K	210 22-0302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	15,000	65,81	987,15	
			Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby					
			10+5		15,000			
			Součet		15,000			
0	K	210 28-0002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500	kus	1,000	17 148,46	17 148,46	
			Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč					
0	K	210 29-2011	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	2,000	74,16	148,32	
			Změření zemního odporu zkušební svorky					
0	K	210 29-2012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	kus	5,000	29,66	148,30	
			Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření					
0	K	210 29-2021	Sfázování žil. kabelů a vedení do 4 žil	kus	2,000	63,96	127,92	
			Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil					
0	K	210 29-2022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s	kus	2,000	33,37	66,74	
			Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím					
0	K	210 81-0014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně	m	66,600	12,51	833,17	
			Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně					
0	K	210 81-0045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	66,000	16,68	1 100,88	
			Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně					
0	K	210 81-0090	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x35+25mm2 uložených volně	m	112,800	17,15	1 934,52	
			Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 3x35+25mm2 uložených volně					
0	K	210 95-0101	Další štítek označovací na kabel	kus	5,000	4,63	23,15	
			Další štítek označovací na kabel					
0	K	210 95-0201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	66,000	3,71	244,86	
			Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnicových tras a kolektorů					
0	K	210 95-0202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	179,400	12,05	2 161,77	
			Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras a kolektorů					
			66,6+112,8		179,400			
			Součet		179,400			
0	K	250 06-0012	Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm	kus	15,000	4,63	69,45	
			Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm					
			5*3		15,000			
			Součet		15,000			
0	K	21004-0001D	Demontáž Stožár 9-12m/3-10kN jednoduchý,bet	kus	13,000	1 992,93	25 908,09	

175

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Demontáž Stožár 9-12m/3-10kN jednoduchý,bet					
0	K	21004-0201D	Demontáž konzoly na stožáry a střešníky	kus	26,000	95,48	2 482,48	
			Demontáž konzoly na stožáry a střešníky					
0	K	21004-0205D	Demontáž nosičů svítidel VO	kus	26,000	51,91	1 349,66	
			Demontáž nosičů svítidel VO					
0	K	21004-0403D	Demontáž šroub m20 + izol. VZK 1	kus	52,000	8,34	433,68	
			Demontáž šroub m20 + izol. VZK 1					
			26*2		52,000			
			Součet		52,000			
0	K	21004-0501D	Demontáž vodiče nn do 70 mm	km	1,880	2 485,14	4 672,06	
			Demontáž vodiče nn do 70 mm					
0	K	210040551D	Demontáž šroubové svorky do 50 mm2	kus	18,000	8,34	150,12	
			Demontáž šroubové svorky do 50 mm2					
			7*2+4		18,000			
			Součet		18,000			
0	K	210100001D	Odpojení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	17,000	5,56	94,52	
			Odpojení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2					
			3+7*2		17,000			
			Součet		17,000			
0	K	210100003D	Demontáž vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	8,000	8,81	70,48	
			Demontáž vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2					
			2*4		8,000			
			Součet		8,000			
0	K	21020-2011D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	14,000	111,23	1 557,22	
			Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
0	K	21020-4103D	Demontáž výložník ocel 1-ramen na bet sloup	kus	8,000	270,67	2 165,36	
			Demontáž výložník ocel 1-ramen na bet sloup					
			7+1		8,000			
			Součet		8,000			
0	K	210204011D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	964,02	964,02	
			Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m					
0	K	210204201D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	111,23	111,23	
			Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
0	K	210220332D	Demontáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	1,000	10,20	10,20	
			Demontáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby					
0	K	2108100140	Demontáž kabelu AYKY4x16	m	4,000	6,49	25,96	
			Demontáž kabelu AYKY4x16					
0	K	2108100150	Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	m	32,000	8,34	266,88	
			Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně					
			7*3+11		32,000			
			Součet		32,000			
0	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	463,47	463,47	
			Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%					

D2 - Silnoproud - materiál nosný 116 883,15

0	K	15 615 235	Drát pozink měkký 11343 D10,0mm	kg	7,750	26,42	204,76	
			Drát pozink měkký 11343 D10,0mm					
			5*2,5*0,62		7,750			
			Součet		7,750			
0	K	24 621 724	Email prům rschnoucí šedý S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí šedý S 2029					
0	K	24 621 725	Email prům rschnoucí zelený S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí zelený S 2029					
0	K	24 621 727	Email prům rschnoucí žlutý S 2029	l	1,000	88,99	88,99	
			Email prům rschnoucí žlutý S 2029					
0	K	24 642 030	Ředidlo olejo-syntetické S6006	kg	1,000	68,59	68,59	
			Ředidlo olejo-syntetické S6006					
0	K	28 611 124	Trubka PVC kanál hrd 250x6,1x5000 do zákl. VO	kus	1,530	1 260,64	1 890,96	
			Trubka PVC kanál hrd 250x6,1x5000 do zákl. VO					
0	K	34 111 030	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5	m	66,000	10,20	673,20	

176

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5					
			1*10+1*11+3*15		66,000			
			Součet		66,000			
0	K	34 111 080	Kabel Cu jádro CYKY 4 x 16	m	66,600	133,48	8 889,77	
			Kabel Cu jádro CYKY 4 x 16					
			3*4 '; napojení svítidel a rozvodu		12,000			
			(41+11)*1,05 '; kabel ve výkopu		54,600			
			Součet		66,600			
0	K	34 111 620	Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 35	m	112,800	282,72	31 890,82	
			Kabel Cu jádro 1-CYKY 4 x 35					
			96*1,05+3*4		112,800			
			Součet		112,800			
0	K	34 523 415	Vložka poj E14 6A normální	kus	3,000	7,42	22,26	
			Vložka poj E14 6A normální					
0	K	34 523 416	Vložka poj E27 2410 10A normal	kus	2,000	7,42	14,84	
			Vložka poj E27 2410 10A normal					
0	K	34 567 045	Oko kabelové 35x8 KU-L	kus	4,000	17,15	68,60	
			Oko kabelové 35x8 KU-L					
0	K	35 441 120	Pásek uzemňovací 30x4 mm	kg	144,070	27,34	3 938,87	
			Pásek uzemňovací 30x4 mm					
0	K	35 441 895	Svorka přípoj SP1 FeZn	kus	5,000	12,98	64,90	
			Svorka přípoj SP1 FeZn					
0	K	35 441 986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn	kus	10,000	19,00	190,00	
			Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn					
			4+2+2+2		10,000			
			Součet		10,000			
0	K	35 441 956	Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn	kus	10,000	19,93	199,30	
			Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn					
			2*5		10,000			
			Součet		10,000			
0	K	73 534 530	Tabulka bezp tisk 2bar A5	kus	5,000	12,05	60,25	
			Tabulka bezp tisk 2bar A5					
0	K	3415879666,00000	Folie výstražná š 33 červená	m	150,150	3,24	486,49	
			Folie výstražná š 33 červená					
			(9+30+37+50+17)*1,05		150,150			
			Součet		150,150			
0	K	354x00001	Ochranná suspenze asfaltová	kg	1,000	40,79	40,79	
			Ochranná suspenze asfaltová					
			5*0,2		1,000			
			Součet		1,000			
0	K	354x00008	Smršťovací a rozdělovací hlava 4x4-35mm2 1kV	kus	14,000	149,74	2 089,36	
			Smršťovací a rozdělovací hlava 4x4-35mm2 1kV					
0	K	354x00009	Chránička HDPE 63	m	175,400	16,22	2 844,99	
			Chránička HDPE 63					
			(96+41+11)*1,05+5*4		175,400			
			Součet		175,400			
0	K	354x00010	SPOJKA NASUVNA na HDPE 63	ks	4,000	4,63	18,52	
			SPOJKA NASUVNA na HDPE 63					
0	K	354x00016	Svítidlo silniční na sloup 150W	kus	3,000	2 398,93	7 196,79	
			Svítidlo silniční na sloup 150W					
0	K	354x00017	Výbojka sodíková vysokotlaká 150W	kus	3,000	235,44	706,32	
			Výbojka sodíková vysokotlaká 150W					
0	K	354x00018	Svítidlo přechodové 250 MHI asymetrická charakteristika	kus	2,000	4 318,63	8 637,26	
			Svítidlo přechodové 250 MHI zsymetrická charakteristika					
0	K	354x00020	Metalhalogenidová výbojka E40/250W	kus	2,000	739,70	1 479,40	
			Metalhalogenidová výbojka E40/250W					
0	K	354x00097	Stožár přechodový 6-159/133/114 oboustranný zinek	kus	2,000	4 923,92	9 847,84	
			Stožár přechodový 6-159/133/114 oboustranný zinek					
0	K	354x00100	Stožár silniční 10-159/114/89 oboustranný zinek	kus	3,000	5 718,32	17 154,96	
			Stožár silniční 10-159/114/89 oboustranný zinek					
0	K	354x00101	Výložník obloukový 1-2000 pozink	kus	3,000	1 144,78	3 434,34	
			Výložník obloukový 1-2000 pozink					
0	K	354x001021	Výložník přechodový 3000 mm	kus	1,000	1 364,46	1 364,46	
			Výložník přechodový 3000 mm					

177

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	354x001022	Výložník přechodový 4000 mm	kus	1,000	1 750,07	1 750,07	
			Výložník přechodový 4000 mm					
0	K	354x00103	Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43	kus	5,000	369,85	1 849,25	
			Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43					
0	K	354x00105	Smrštitelné trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr	kus	10,000	369,85	3 698,50	
			Smrštitelná trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr					
			5*2		10,000			
			Součet		10,000			
0	K	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3,000	463,47	1 390,41	
			Přirážka na podružný materiál 3%					
0	K	999 99-9911	Prořez materiálu 5%	%	5,000	463,47	2 317,35	
			Prořez materiálu 5%					
0	K	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,600	463,47	1 668,49	
			Dopravné 3,6%					
0	K	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1,000	463,47	463,47	
			Přesun hmot 1%					

D3 - Zemní práce pro montážní práce 119 535,55

0	K	460 01-0023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,140	1 075,25	150,54	
			Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném					
0	K	460 03-0007	Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm	m3	6,550	20,39	133,55	
			Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm					
			9*0,35*0,2+37*0,8*0,2 '; výkopy zeleň		6,550			
			Součet		6,550			
0	K	460 03-0011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	32,750	9,27	303,59	
			Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky					
			9*0,35+37*0,8 '; výkopy zeleň		32,750			
			Součet		32,750			
0	K	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm	m2	64,100	89,91	5 763,23	
			Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm					
			30*0.35+50*0,8+17*0,8 '; chodníky, komunikace stávající		64,100			
			Součet		64,100			
0	K	460 03-0173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	13,600	152,95	2 080,12	
			Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm					
			17*0,8 '; komunikace stávající		13,600			
			Součet		13,600			
0	K	460 03-0193	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm	m	47,600	100,11	4 765,24	
			Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm					
			2*17+17*0,8		47,600			
			Součet		47,600			
0	K	460 05-0813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3	m3	18,530	113,09	2 106,87	
			Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 3					
0	K	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	1,700	2 002,20	3 403,74	
			Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění					
			17*0,5*0,2 '; obetonování chráničeK pod komunikací		1,700			
			Součet		1,700			
0	K	460 08-0013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	6,250	2 094,89	13 093,06	
			Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění					
0	K	460 08-0112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	7,810	1 522,04	11 887,13	
			Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou					
			1*1,31+13*0,5 '; bourání demont. stožárů		7,810			
			Součet		7,810			
0	K	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	29,920	170,56	5 103,16	
			Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
			3*4*0,9*1,7+2*4*0,85*1,7 '; základy stožárů		29,920			
			Součet		29,920			

148

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	5,900	211,34	1 246,91	
			Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí					
			5*1,18		5,900			
			Součet		5,900			
0	K	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	29,920	34,30	1 026,26	
			Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
			3*4*0,9*1,7+2*4*0,85*1,7 '; základy stožárů		29,920			
			Součet		29,920			
0	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	57,240	12,05	689,74	
			Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4					
0	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	57,240	12,05	689,74	
			Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4					
0	K	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	87,000	144,60	12 580,20	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
			12+7+4+14 '; křížení sítí zeleň		37,000			
			12+11+27 '; křížení sítí chodník		50,000			
			Součet		87,000			
0	K	460 20-0883	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	17,000	214,12	3 640,04	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3					
			11+6 '; komunikace křížení sítí		17,000			
			Součet		17,000			
0	K	460 20-2163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	39,000	64,89	2 530,71	
			Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
			30 '; , chodník, cyklostezka		30,000			
			2+7 '; zeleň		9,000			
			Součet		39,000			
0	K	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	27,840	22,25	619,44	
			Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4					
			13*4*0,8*0,4*1,5 '; odkop základy stáv. betonových stožárů		24,960			
			1*4*1,2*0,4*1,5 '; odkop základy stáv. stožárů		2,880			
			Součet		27,840			
0	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m3	123,140	54,69	6 734,53	
			Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu					
			3*2,52+2*2,41 '; základy nových stožárů		12,380			
			13*4*0,8*0,4*1,5+1*4*1,2*0,4*1,5 '; odkop základy stáv. stožárů		27,840			
			(37+50)*0,8*0,8+(9+30)*0,35*0,8+17*0,8*1,2 '; kabelové rýhy		82,920			
			Součet		123,140			
0	K	460 42-1101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	143,000	31,52	4 507,36	
			Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm					
			9+30+37+50+17		143,000			
			Součet		143,000			
0	K	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	m	3,000	35,22	105,66	
			Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem					
0	K	460 47-0011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	m	6,000	67,67	406,02	
			Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení					
0	K	460 47-0012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	69,000	19,47	1 343,43	
			Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu					
			33+36		69,000			
			Součet		69,000			
0	K	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	150,150	4,17	626,13	
			Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm					
			(9+30+37+50+17)*1,05		150,150			
			Součet		150,150			
0	K	460 51-0064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	132,300	41,71	5 518,23	
			Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm					

179

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(9+30+37+50)*1,05		132,300			
			Součet		132,300			
0	K	460 51-0074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	17,850	94,55	1 687,72	
			Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm					
			17*1,05		17,850			
			Součet		17,850			
0	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	57,240	11,12	636,51	
			Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m					
0	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	515,160	1,85	953,05	
			Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m					
			57,24*9		515,160			
			Součet		515,160			
0	K	460 62-0002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	32,750	5,56	182,09	
			Položení drnu včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	32,750	5,56	182,09	
			Zatravnění včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0032	Vyčištění štěrkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu	m3	16,020	144,60	2 316,49	
			Vyčištění štěrkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu					
0	K	460 65-0045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	64,100	109,38	7 011,26	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			30*0,35+50*0,8+17*0,8 "; chodníky -komunikace		64,100			
			Součet		64,100			
0	K	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	13,600	120,50	1 638,80	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			17*0,8 "; komunikace		13,600			
			Součet		13,600			
0	K	460 65-0064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	13,600	153,87	2 092,63	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm					
			17*0,8 "; komunikace		13,600			
			Součet		13,600			
0	K	460 65-0072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do10 cm	m2	13,600	337,41	4 588,78	
			Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do10 cm					
			17*0,8 "; komunikace		13,600			
			Součet		13,600			
0	K	460 65-0912	Vyspravení krytu komunikací po překopech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	13,600	190,02	2 584,27	
			Vyspravení krytu komunikací po překopech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm					
			17*0,8 "; komunikace		13,600			
			Součet		13,600			
0	K	460 68-0213	Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm	kus	2,000	945,48	1 890,96	
			Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm					
			2 "; průchod přes základ stáv. svítidla při napojení rozvodu		2,000			
			Součet		2,000			
0	K	21x744444	Poplatek za uložení na skládku	T	103,030	9,27	955,09	
			Poplatek za uložení na skládku					
0	K	21x99993	Zřízení provizorní lávky pro pěší	kus	4,000	139,04	556,16	
			Zřízení provizorní lávky pro pěší					
0	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	463,47	741,55	
			Zednické výpomoci 1,6%					
0	K	999 99-9915	Podíl přídruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	463,47	463,47	
			Podíl přídruž. výkonů - kabelová vedení 1%					

180

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 700 - Přístřešek BUS
Soupis:	**SO 701 - Přístřešek BUS**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**11 854,90**
DPH základní	21,00%	ze	11 854,90	2 489,53
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**14 344,43**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 700 - Přístřešek BUS		
Soupis:	**SO 701 - Přístřešek BUS**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**11 854,90**
HSV - Práce a dodávky HSV	11 854,90
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	11 854,90

182

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 700 - Přístřešek BUS		
Soupis:	**SO 701 - Přístřešek BUS**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**11 854,90**	
HSV - Práce a dodávky HSV							11 854,90	
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							11 854,90	
2	K	968471000	Přemístění stávajícího přístřešku BUS do nového místa vč. betonáže patek a úpravy povrchu (3500/1500mm)	ks	1,000	11 854,90	11 854,90	
			" výkres R3.5"					
			1		1,000			

183

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-1a - Kácení zeleně**

KSO:

Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:		IČ:	00303461
	Město Šumperk, Nám. Míru 1	DIČ:	CZ00303461
Uchazeč:		IČ:	608 38 744
	STRABAG a.s.	DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	27821251
	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk	DIČ:	CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**120 857,20**
DPH základní	21,00%	ze	120 857,20	25 380,01
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**146 237,22**

184

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-1a - Kácení zeleně**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**120 857,20**

185

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-1a - Kácení zeleně

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**120 857,20**	
10	K	111 21-2131	Odstranění dřevin nad 1 m s pařezy	m2	33,000	139,04	4 588,32	
			Odstranění dřevin nad 1 m s pařezy					
1	K	112 10-1111	Kácení stromů listnatých průměru do 20cm	ks	70,000	111,23	7 786,10	
			Kácení stromů listnatých průměru do 20cm					
2	K	112 10-1112	Kácení stromů listnatých průměru do 30 cm	ks	13,000	194,66	2 530,58	
			Kácení stromů listnatých průměru do 30 cm					
3	K	112 10-1113	Kácení stromů listnatých průměru do 40cm	ks	2,000	565,44	1 130,88	
			Kácení stromů listnatých průměru do 40cm					
4	K	112 10-1114	Kácení stromů listnatých průměru do 50 cm	ks	4,000	1 112,33	4 449,32	
			Kácení stromů listnatých průměru do 50 cm					
5	K	112 10-1116	Kácení stromů listnatých průměru do 70 cm	ks	1,000	2 131,97	2 131,97	
			Kácení stromů listnatých průměru do 70 cm					
6	K	112 10-1118	Kácení stromů listnatých průměru do 90 cm	ks	1,000	4 171,25	4 171,25	
			Kácení stromů listnatých průměru do 90 cm					
7	K	112 10-1118.1	Kácení stromů listnatých průměru do 100 cm	ks	3,000	5 005,50	15 016,50	
			Kácení stromů listnatých průměru do 100 cm					
8	K	112 10-1222	Kácení stromů jehličnatých průměru do 30 cm	ks	1,000	129,77	129,77	
			Kácení stromů jehličnatých průměru do 30 cm					
9	K	112 10-1223	Kácení stromů jehličnatých průměru do 40cm	ks	1,000	287,35	287,35	
			Kácení stromů jehličnatých průměru do 40cm					
11	K	112 20-1111	Odstranění pařezů průměru do 20 cm v rovině	ks	30,000	129,77	3 893,10	
			Odstranění pařezů průměru do 20 cm v rovině					
12	K	112 20-1112	Odstranění pařezů průměru do 30 cm v rovině	ks	13,000	296,62	3 856,06	
			Odstranění pařezů průměru do 30 cm v rovině					
13	K	112 20-1113	Odstranění pařezů průměru do 40 cm v rovině	ks	2,000	695,21	1 390,42	
			Odstranění pařezů průměru do 40 cm v rovině					
14	K	112 20-1114	Odstranění pařezů průměru do 50 cm v rovině	ks	4,000	815,71	3 262,84	
			Odstranění pařezů průměru do 50 cm v rovině					
15	K	112 20-1116	Odstranění pařezů průměru do 70 cm v rovině	ks	1,000	1 112,33	1 112,33	
			Odstranění pařezů průměru do 70 cm v rovině					
16	K	112 20-1118	Odstranění pařezů průměru do 90 cm v rovině	ks	1,000	2 410,05	2 410,05	
			Odstranění pařezů průměru do 90 cm v rovině					
18	K	162 30-1401	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 30 cm	ks	83,000	13,90	1 153,70	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 30 cm					
19	K	162 30-1402	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 50 cm	ks	6,000	64,89	389,34	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 50 cm					
20	K	162 30-1403	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 70 cm	ks	1,000	176,12	176,12	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 70 cm					
21	K	162 30-1404	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 90 cm	ks	1,000	241,01	241,01	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 90 cm					
23	K	162 30-1405	Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 30 cm	ks	1,000	12,05	12,05	
			Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 30 cm					
24	K	162 30-1406	Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 50 cm	ks	1,000	60,25	60,25	
			Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 50 cm					
25	K	162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km,prům do 30 cm	ks	83,000	203,93	16 926,19	
			Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km,prům do 30 cm					
26	K	162 30-1412	Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km, prům. do 50 cm	ks	6,000	417,12	2 502,72	

186

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km, prům. do 50 cm					
27	K	162 30-1413	Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 70 cm	ks	1,000	1 019,64	1 019,64	
			Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 70 cm					
28	K	162 30-1414	Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 90 cm	ks	1,000	2 039,28	2 039,28	
			Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 90 cm					
30	K	162 30-1415	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 30 cm	ks	1,000	194,66	194,66	
			Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 30 cm					
31	K	162 30-1416	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 50 cm	ks	1,000	407,86	407,86	
			Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 50 cm					
17	K	Pol1	Odstranění pařezů průměru do 100 cm v rovině	ks	3,000	3 615,08	10 845,24	
			Odstranění pařezů průměru do 100 cm v rovině					
22	K	Pol2	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 100 cm	ks	3,000	417,12	1 251,36	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 100 cm					
29	K	Pol3	Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 100 cm	ks	3,000	2 873,53	8 620,59	
			Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 100 cm					
32	K	Pol4	Štěpkování dřevní hmoty včetně odvozu a likvidace	hod	35,000	482,01	16 870,35	
			Štěpkování dřevní hmoty včetně odvozu a likvidace					

187

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-1b - Náhradní výsadba**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**106 255,09**
DPH základní	21,00%	ze	106 255,09	22 313,57
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**128 568,66**

188

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-1b - Náhradní výsadba**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**106 255,09**
Dodávka - Dodávka	81 557,64

189

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-1b - Náhradní výsadba

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**106 255,09**	
1	K	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině Roundup, 2 x postřik	m2	140,000	1,85	259,00	
			Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině Roundup, 2 x postřik					
2	K	183 10-1113	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,05 m2	ks	70,000	1,85	129,50	
			Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,05 m2					
3	K	183 10-1115	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,40 m3	ks	36,000	166,85	6 006,60	
			Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,40 m3					
4	K	184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,3m	ks	70,000	20,39	1 427,30	
			Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,3m					
5	K	184 10-2115	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,6m	ks	36,000	194,66	7 007,76	
			Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,6m					
6	K	184 20-2112	Kotvení kůly do 3m	ks	36,000	139,04	5 005,44	
			Kotvení kůly do 3m					
7	K	184 90-1111	Osazení kůlů dl. 250 cm	ks	108,000	13,90	1 501,20	
			Osazení kůlů dl. 250 cm					
8	K	184 92-1093	Mulčování rostlin tl. 0,1m	m2	106,000	19,47	2 063,82	
			Mulčování rostlin tl. 0,1m					
9	K	185 80-2114	Hnojení um.hnojivem rozděl. k rostlinám	t	0,003	13 904,15	41,71	
			Hnojení um.hnojivem rozděl. k rostlinám					
10	K	185 80-4311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	2,500	46,35	115,88	
			Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
11	K	185 85-1111	Dovoz vody pro zálivku rostlin	m3	2,500	268,81	672,03	
			Dovoz vody pro zálivku rostlin					
12	K	184 50-1111	Obal juta zhotovení 1 vrstva (0,35m2/ks)	m2	12,600	37,08	467,21	
			Obal juta zhotovení 1 vrstva (0,35m2/ks)					
Dodávka - Dodávka							81 557,64	
1	K	Pol5	Sorbus aucuparia 'Edulis' 12/14	ks	25,000	1 668,50	41 712,50	
			Sorbus aucuparia 'Edulis' 12/14					
2	K	Pol6	Corylus colurna 12/14	ks	11,000	1 946,58	21 412,38	
			Corylus colurna 12/14					
3	K	Pol7	Euonymus europaeus 40-60	ks	70,000	23,17	1 621,90	
			Euonymus europaeus 40-60					
4	K	Pol8	Kůrodřevní hmota na mulčování	m3	10,600	602,51	6 386,61	
			Kůrodřevní hmota na mulčování					
5	K	Pol9	Kůly kulaté, odkorněné dl.do 250 cm	ks	108,000	55,62	6 006,96	
			Kůly kulaté, odkorněné dl.do 250 cm					
6	K	Pol10	Popruhy na vyvazování	m	72,000	12,05	867,60	
			Popruhy na vyvazování					
7	K	Pol11	Juta	m2	12,600	37,08	467,21	
			Juta					
8	K	Pol12	Roundup	l	0,060	296,62	17,80	
			Roundup					
9	K	Pol13	Příčky	ks	108,000	9,27	1 001,16	
			Příčky					
10	K	Pol14	Silvamix	kg	2,500	111,23	278,08	
			Silvamix					
11	K	Pol15	Pletivo	m	36,000	23,17	834,12	
			Pletivo					

190

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	998231311	Přesun hmot pro sadov.úpravy	t	3,539	268,81	951,32	

Přesun hmot pro sadov.úpravy

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-1c - Náhradní výsadba- 3-letá péče**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**26 229,12**
DPH základní	21,00%	ze	26 229,12	5 508,12
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**31 737,24**

192

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-1c - Náhradní výsadba- 3-letá péče**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Ceki CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**26 229,12**

193

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-1c - Náhradní výsadba- 3-letá péče

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**26 229,12**	
1	K	185 80-4311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 4 x ročně	m3	30,000	46,35	1 390,50	
			Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 4 x ročně					
2	K	185 85-1111	Dovoz vody pro zálivku rostlin	m3	30,000	268,81	8 064,30	
			Dovoz vody pro zálivku rostlin					
3	K	184 80-6111	Výchovný řez stromů soliterních 1 x ročně	ks	108,000	23,17	2 502,36	
			Výchovný řez stromů soliterních 1 x ročně					
4	K	Pol16	Ošetření vysazených dřevin 2x ročně	ks	216,000	13,90	3 002,40	
			Ošetření vysazených dřevin 2x ročně					
5	K	185 80-4214	Vyplétí dřevin ve skupinách 2x ročně	m2	420,000	11,12	4 670,40	
			Vyplétí dřevin ve skupinách 2x ročně					
6	K	184 80-3111	Řez živého plotu výška do 0,80 m 1x ročně	m2	70,000	37,08	2 595,60	
			Řez živého plotu výška do 0,80 m 1x ročně					
7	K	184 91-1111	Znovuuvázání dřeviny ke stáv kůlu 1x ročně	ks	108,000	13,90	1 501,20	
			Znovuuvázání dřeviny ke stáv kůlu 1x ročně					
8	K	Pol17	Oprava kotvení 1xročně	ks	108,000	23,17	2 502,36	
			Oprava kotvení 1xročně					

194

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-2a - Kácení zeleně**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**32 871,10**
DPH základní	21,00%	ze	32 871,10	6 902,93
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**39 774,04**

195

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-2a - Kácení zeleně**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**32 871,10**

196

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-2a - Kácení zeleně

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**32 871,10**	
1	K	112 10-1112	Kácení stromů listnatých průměru do 30 cm	ks	2,000	194,65	389,32	
			Kácení stromů listnatých průměru do 30 cm					
2	K	112 10-1116	Kácení stromů listnatých průměru do 70 cm	ks	1,000	2 131,97	2 131,97	
			Kácení stromů listnatých průměru do 70 cm					
3	K	112 10-1222	Kácení stromů jehličnatých průměru do 30 cm	ks	4,000	129,77	519,08	
			Kácení stromů jehličnatých průměru do 30 cm					
4	K	112 10-1224	Kácení stromů jehličnatých průměru do 50 cm	ks	2,000	519,09	1 038,18	
			Kácení stromů jehličnatých průměru do 50 cm					
5	K	112 10-1225	Kácení stromů jehličnatých průměru do 60 cm	ks	1,000	760,09	760,09	
			Kácení stromů jehličnatých průměru do 60 cm					
6	K	111 21-2131	Odstranění dřevin nad 1 m s pařezy	m2	104,000	139,04	14 460,16	
			Odstranění dřevin nad 1 m s pařezy					
7	K	112 20-1112	Odstranění pařezů průměru do 30 cm v rovině	ks	6,000	296,62	1 779,72	
			Odstranění pařezů průměru do 30 cm v rovině					
8	K	112 20-1114	Odstranění pařezů průměru do 50 cm v rovině	ks	2,000	815,71	1 631,42	
			Odstranění pařezů průměru do 50 cm v rovině					
9	K	112 20-1115	Odstranění pařezů průměru do 60 cm v rovině	ks	1,000	1 019,64	1 019,64	
			Odstranění pařezů průměru do 60 cm v rovině					
10	K	112 20-1116	Odstranění pařezů průměru do 70 cm v rovině	ks	1,000	1 112,33	1 112,33	
			Odstranění pařezů průměru do 70 cm v rovině					
11	K	162 30-1401	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 30 cm	ks	2,000	13,90	27,80	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 30 cm					
12	K	162 30-1403	Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 70 cm	ks	1,000	176,12	176,12	
			Vodorovné přemístění větví listn. do 5 km, prům. do 70 cm					
13	K	162 30-1405	Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 30 cm	ks	4,000	12,05	48,20	
			Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 30 cm					
14	K	162 30-1406	Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 50 cm	ks	2,000	60,25	120,50	
			Vodorovné přemístění větví jehl.do 5 km, prům. do 50 cm					
15	K	162 30-1407	Vodorovné přemístění větví jehl. do 5 km, prům. do 70 cm	ks	1,000	176,12	176,12	
			Vodorovné přemístění větví jehl. do 5 km, prům. do 70 cm					
16	K	162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km,prům do 30 cm	ks	2,000	203,93	407,86	
			Vodorovné přemístění kmenů listn. do 5 km,prům do 30 cm					
17	K	162 30-1413	Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 70 cm	ks	1,000	1 019,64	1 019,64	
			Vodorovné přemístění kmenů listn.do 5 km, prům. do 70 cm					
18	K	162 30-1415	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 30 cm	ks	4,000	194,66	778,64	
			Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 30 cm					
19	K	162 30-1416	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 50 cm	ks	2,000	407,86	815,72	
			Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 50 cm					
20	K	162 30-1417	Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 70 cm	ks	1,000	602,51	602,51	
			Vodorovné přemístění kmenů jehl. do 5 km, prům do 70 cm					
21	K	Pol4	Štěpkování dřevní hmoty včetně odvozu a likvidace	hod	8,000	482,01	3 856,08	
			Štěpkování dřevní hmoty včetně odvozu a likvidace					

197

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-2b - Náhradní výsadba**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**58 293,66**
DPH základní	21,00%	ze	58 293,66	12 241,67
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**70 535,33**

198

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-2b - Náhradní výsadba**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Ckkr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**58 293,66**

199

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-2b - Náhradní výsadba

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**58 293,66**	
1	K	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině Roundup, 2 x postřik	m2	440,000	1,85	814,00	
			Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině Roundup, 2 x postřik					
2	K	183 10-1113	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,05 m2	ks	220,000	1,85	407,00	
			Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,05 m2					
3	K	183 10-1115	Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,40 m3	ks	16,000	166,85	2 669,60	
			Hloubení jamek bez výměny půdy objemu do 0,40 m3					
4	K	184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,3m	ks	220,000	20,39	4 485,80	
			Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,3m					
5	K	184 10-2115	Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,6m	ks	16,000	194,66	3 114,56	
			Výsadba dřeviny s balem při průměru balu do 0,6m					
6	K	184 20-2112	Kotvení kůly do 3m	ks	16,000	139,04	2 224,64	
			Kotvení kůly do 3m					
7	K	184 90-1111	Osazení kůlů dl. 250 cm	ks	48,000	13,90	667,20	
			Osazení kůlů dl. 250 cm					
8	K	184 92-1093	Mulčování rostlin tl. 0,1m	m2	236,000	19,47	4 594,92	
			Mulčování rostlin tl. 0,1m					
9	K	185 80-2114	Hnojení um.hnojivem rozděl. k rostlinám	t	0,003	13 904,15	41,71	
			Hnojení um.hnojivem rozděl. k rostlinám					
10	K	185 80-4311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,000	46,35	139,05	
			Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2					
11	K	185 85-1111	Dovoz vody pro zálivku rostlin	m3	3,000	268,81	806,43	
			Dovoz vody pro zálivku rostlin					
12	K	184 50-1111	Obal juta zhotovení 1 vrstva (0,35m2/ks)	m2	5,600	37,08	207,65	
			Obal juta zhotovení 1 vrstva (0,35m2/ks)					
1	K	Pol5	Sorbus aucuparia 'Edulis' 12/14	ks	16,000	1 668,50	26 696,00	
			Sorbus aucuparia 'Edulis' 12/14					
2	K	Pol7	Euonymus europaeus 40-60	ks	220,000	23,17	5 097,40	
			Euonymus europaeus 40-60					
3	K	Pol8	Kůrodřevní hmota na mulčování	m3	2,360	602,51	1 421,92	
			Kůrodřevní hmota na mulčování					
4	K	Pol9	Kůly kulaté, odkorněné dl.do 250 cm	ks	48,000	55,62	2 669,76	
			Kůly kulaté, odkorněné dl.do 250 cm					
5	K	Pol10	Popruhy na vyvazování	m	32,000	12,05	385,60	
			Popruhy na vyvazování					
6	K	Pol11	Juta	m2	5,600	37,08	207,65	
			Juta					
7	K	Pol12	Roundup	l	0,150	296,62	44,49	
			Roundup					
8	K	Pol13	Příčky	ks	48,000	9,27	444,96	
			Příčky					
9	K	Pol14	Silvamix	kg	3,000	111,23	333,69	
			Silvamix					
10	K	Pol15	Pletivo	m	16,000	23,17	370,72	
			Pletivo					
11	K	99823-1311	Přesun hmot pro sadov.úpravy	t	1,670	268,81	448,91	
			Přesun hmot pro sadov.úpravy					

200

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4:	**801-2c - Náhradní výsadba- 3-letá péče**

KSO:
Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**53 610,78**
DPH základní	21,00%	ze	53 610,78	11 258,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**64 869,05**

201

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	SO 800 - Objekty úpravy území		
Soupis:	SO 801 - Revitalizace zeleně		
Úroveň 4:	**801-2c - Náhradní výsadba- 3-letá péče**		
Místo:		Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**53 610,78**

202

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: SO 800 - Objekty úpravy území
Soupis: SO 801 - Revitalizace zeleně
Úroveň 4: 801-2c - Náhradní výsadba- 3-letá péče

Místo: Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Ekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**53 610,78**	
1	K	185 80-4311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 4 x ročně	m3	36,000	46,35	1 668,60	
			Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 4 x ročně					
2	K	185 85-1111	Dovoz vody pro zálivku rostlin	m3	36,000	268,81	9 677,16	
			Dovoz vody pro zálivku rostlin					
3	K	184 80 6111	Výchovný řez stromů solitérních 1 x ročně	ks	48,000	23,17	1 112,16	
			Výchovný řez stromů solitérních 1 x ročně					
4	K	Pol15	Očínání vysazených dřevin 2x ročně	ks	96,000	13,90	1 334,40	
			Očínání vysazených dřevin 2x ročně					
5	K	185 80-4214	Vypletí dřevin ve skupinách 2x ročně	m2	1 320,000	11,12	14 678,40	
			Vypletí dřevin ve skupinách 2x ročně					
6	K	184 80-3111	Řez živého plotu výška do 0,80 m 1x ročně	m2	660,000	37,08	24 472,80	
			Řez živého plotu výška do 0,80 m 1x ročně					
7	K	184 91-1111	Znovuuvázání dřeviny ke stávající kůlu 1x ročně	ks	18,000	13,90	250,20	
			Znovuuvázání dřeviny ke stávajícímu kůlu 1x ročně					
8	K	Pol17	Oprava kotvení 1xročně	ks	18,000	23,17	417,06	
			Oprava kotvení 1xročně					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1000 - Ostatní náklady**

KSO:
Místo: Šumperk — Datum: 14.05.2013

Zadavatel: — IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 — DIČ: CZ00303461

Uchazeč: — IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. — DIČ: CZ60838744

Projektant: — IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk — DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**263 869,93**
DPH základní	21,00%	ze	263 869,93	55 412,69
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**319 282,62**

204

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	**SO 1000 - Ostatní náklady**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**263 869,93**
OST - Ostatní	263 869,93
001 - Ostatní	263 869,93

205

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1000 - Ostatní náklady**

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**263 869,93**	
OST - Ostatní							263 869,93	
001 - Ostatní							263 869,93	
1	K	111100000	Provedení dokumentace zhotovitele	soubor	1,000	15 758,04	15 758,04	
			Provedení realizační PD " dílenská, montážní, výrobní, technologické postupy a atd" 1		1,000			
2	K	211500000	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	5 561,66	5 561,66	
			Provedení realizační PD					
3	K	211600000	Havarijní a protipovodňový plán dle zákona 254/2001 Sb. vč. schválení (viz vyjádření Povodí Moravy)	soubor	1,000	1 235,92	1 235,92	
			Provedení realizační PD					
4	K	221500000	Vytýčení stávajících sítí	soubor	1,000	11 123,32	11 123,32	
			Provedení realizační PD " vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací 1		1,000			
5	K	221600000	Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem	soubor	1,000	13 904,15	13 904,15	
			Provedení realizační PD " vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ" " včetně souřadnic a situace- ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů" 1		1,000			
6	K	231600000	Geodetické práce	soubor	1,000	18 538,87	18 538,87	
			Provedení realizační PD " vytýčení obvodu a hranic staveniště, objektů stavby a pevných vytyčovacích bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem" " vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě" 1		1,000			
7	K	241700000	Pasportizace objektů	soubor	1,000	1 853,89	1 853,89	
			Provedení realizační PD " pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po ukončení stavby" " vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě" [illegible] fakturováno" 1		1,000			
8	K	311600000	Geodetické zaměření stavby	soubor	1,000	23 173,59	23 173,59	
			Provedení realizační PD					
9	K	411600000	GP oddělování pro všechny SO,	soubor	1,000	64 886,05	64 886,05	
			Provedení realizační PD					
10	K	411800000	GP věcné břemena pro všechny SO,	soubor	1,000	27 808,31	27 808,31	
			Provedení realizační PD					
11	K	711800000	Průkazné a kontrolní zkoušky	soubor	1,000	77 863,26	77 863,26	
			Provedení realizační PD " dle ČSN , TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky" 1		1,000			
12	K	821800000	Fotodokumentace stavby	soubor	1,000	2 162,87	2 162,87	
			Provedení realizační PD					

206

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"fotodokumentace stavby před a po stavbě- ucelené foto změny celé komunikace v jejím průběhu" "zařazení fotek do fotoalba v časové souslednosti s popisem činností a číslem "provedení v listinné a v digitální podobě"					
			1		1,000			

207

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1010 - Publicita**

KSO:
Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**15 758,05**
DPH základní	21,00%	ze	15 758,05	3 309,19
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**19 067,25**

208

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	**SO 1010 - Publicita**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**15 758,05**
OST - Ostatní	15 758,05

209

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1010 - Publicita**

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mozalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**15 758,05**	
OST - Ostatní							15 758,05	
1	K	111500000	Cedule	ks	1,000	9 269,44	9 269,44	
			Cedule " cedule plastová 1,5x1m - zabetonovaná do patek a instalovaná na kovovém rámu." Metodický pokyn Publicita ROP Střední Morava" " 1/ loga - EU ROP Střední Morava a slogan Partner pro Váš rozvoj - vše min. 25% plochy cedule" " 2/ název projektu" " 3/ Věta: Tento projekt je financován Evropskou unií z Evropského fondu regionálního rozvoje, resp. Regionálního operačního " 4/ Volitelné - fotka nebo vizualizace"				
			1		1,000			
2	K	221600000	Pamětní deska	ks	1,000	6 488,61	6 488,61	
			Pamětní deska " pamětní deska pro instalaci v exteriéru (slitina, text černá rytina) - 0,3x0,4m" Metodický pokyn Publicita ROP Střední Morava" "1/ Loga viz u cedule a také min. 25% plochy" " 2/ Název projektu"					
			1		1,000			

210

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1020 - VRN**

KSO:
Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

Zadavatel: IČ: 00303461
Město Šumperk, Nám. Míru 1 DIČ: CZ00303461

Uchazeč: IČ: 608 38 744
STRABAG a.s. DIČ: CZ60838744

Projektant: IČ: 27821251
Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk DIČ: CZ27821251

Poznámka:

Cena bez DPH				**218 128,37**
DPH základní	21,00%	ze	218 128,37	45 806,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**263 935,33**

211

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk		
Objekt:	**SO 1020 - VRN**		
Místo:	Šumperk	Datum:	14.05.2013
Zadavatel:	Město Šumperk, Nám. Míru 1	Projektant:	Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč:	STRABAG a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**218 128,37**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	218 128,37
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	218 128,37

212

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 005c - Stavba cyklokomunikace Desná, část cyklostezka Šumperk- Dolní Studénky, úsek k.ú. Šumperk
Objekt: **SO 1020 - VRN**

Místo: Šumperk Datum: 14.05.2013

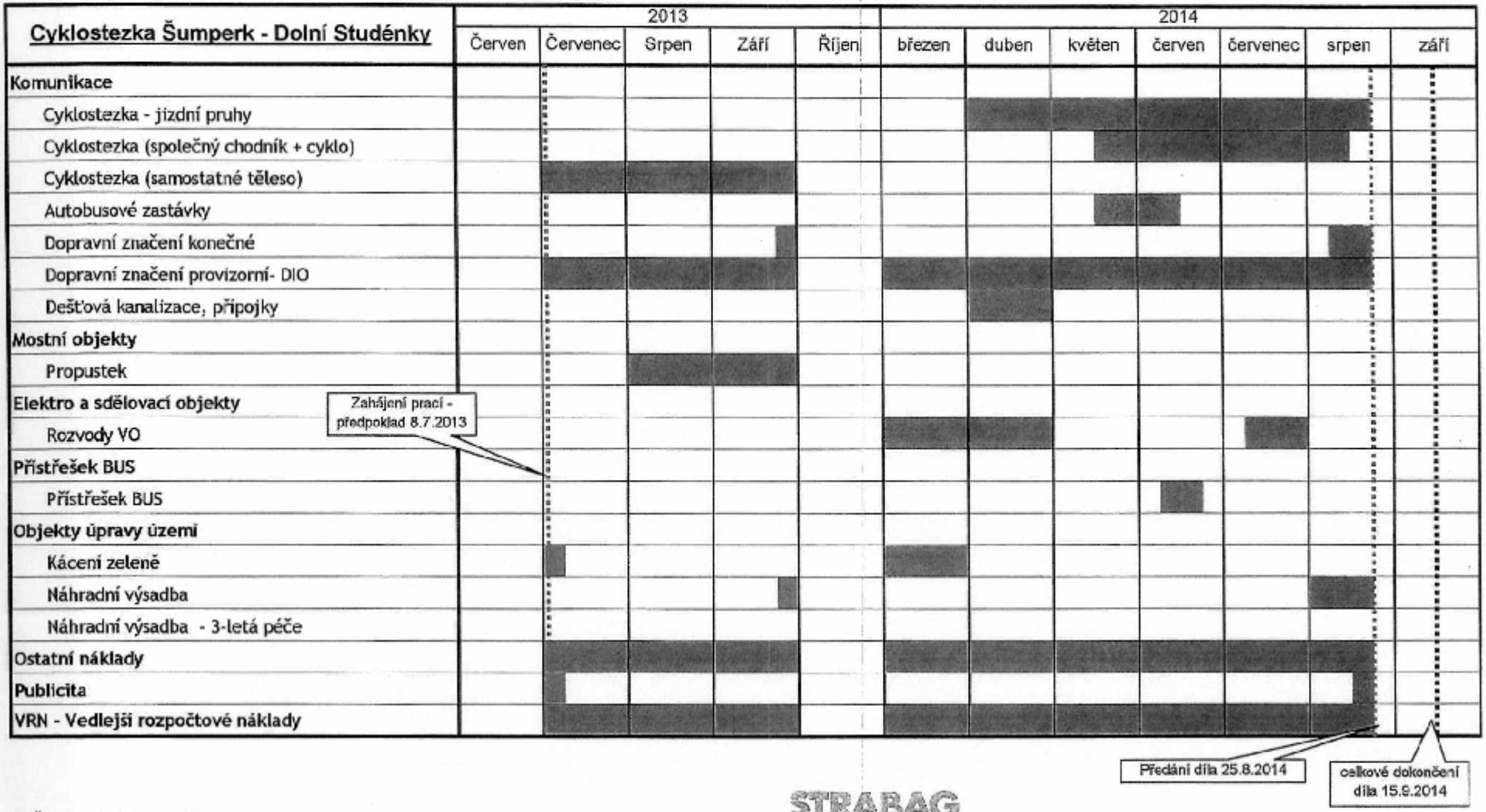
Zadavatel: Město Šumperk, Nám. Míru 1 Projektant: Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2,
Uchazeč: STRABAG a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**218 128,37**	
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							218 128,37	
0 - Vedlejší rozpočtové náklady							218 128,37	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	2,000	54 532,09	109 064,18	CS ÚRS 2013 01
			Zařízení staveniště					
2	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	109 064,19	109 064,19	CS ÚRS 2013 01
			Provozní vlivy					

213

HARMONOGRAM - časový

STRABAG



V Šumperku 31.5.2013
Za STRABAG a.s. na základě plné moci:

Ing. Zbyněk Planka
ekonom oblasti Jih c.z.Ostrava

STRABAG
STRABAG a.s.
ODŠTĚPNÝ ZÁVOD OSTRAVA
POLANECKÁ 827
721 00 OSTRAVA - SVINOVGR
(17)

Ing. Vítězslav Bujnoch
vedoucí OTÚ oblasti Jih