

Smlouva o dílo č. SML-42/1073/OST/20/2012

na zhotovení díla

„Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224, II/324 Pardubice“

uzavřená podle § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodní
zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní zákoník“)

Smluvní strany

1. Objednatel: **Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice**
jednající: Ing. Miroslavem Němcem, ředitelem organizace
na základě oprávnění výkonu majetkových práv ke svěřenému
movitému majetku daným zřizovací listinou organizace ze dne
25.4.2003 pod č.j.: KrÚ/Kh-8456/2003 a účinnou ode dne
1.5.2003, zapsána v obchodním rejstříku vedeného u Krajského
soudu v Hradci Králové v oddíle Pr, vložce číslo 162
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:
Ing. Antonín Jalůvka – technický náměstek
Ing. Jiří Synek, vedoucí oddělení přípravy staveb
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního
deníku:
Ing. Antonín Jalůvka, Ing. Jiří Synek
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Antonín Jalůvka, Ing. Jiří Synek
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Antonín Jalůvka, Ing. Jiří Synek

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č.ú. : 27-1206774399/0800

IČ: 000 850 31
DIČ: CZ 00085031

2. Zhotovitel: **M - SILNICE a.s.**
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové
v oddíle B, vložce č. 430
se sídlem: Husova 1697, 530 03 Pardubice
adresa pro styk: Škroupova 719, 500 02 Hradec Králové
jednající: Ing. Miloš Matějů , místopředseda představenstva a.s.
Ing. Václav Kučera, člen představenstva a.s.

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
p.Jarmila Fikejzlová , obchodní náměstek pro oblast Východ

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

p. Josef Řezníček

Osoby oprávněné k převzetí staveniště:

p. Josef Řezníček

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

p. Josef Řezníček

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s. pobočka Hradec Králové
č. ú. 1080015329/0800

IČ: 421 96 868

DIČ: CZ421 96 868

uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas provést dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem provedení díla je dodávka stavby **“Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224, II/324 Pardubice”**.
2. Stavba bude dále provedena v rozsahu dle zadávací dokumentace stavby a podle podmínek stavebního povolení a zahrnuje zejména:
 - sběr a vyhodnocení potřebných dat,
 - vypracování a dodání kompletní prováděcí projektové dokumentace,
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
 - zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - provedení zkoušek,

- servis a odstraňování vad v záruční době,
- zpracování dokumentace skutečného provedení díla,
- zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, je sjednána na **základě** výsledku výběrového řízení a dohody smluvních stran a činí:

21 462 760,50 Kč

(Slovy: dvacetjedenmiliónčtyřistašedesátdvatisícsešmsetšedesát korun českých padesát haléřů) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí 4 292 552,10 Kč

(Slovy: čtyřmiliónydvěstědevadesátdvatisícepětsetpadesátdvě koruny české a deset haléřů).

Cena včetně DPH činí **25 755 312,60 Kč**

(Slovy: dvacetpětmiliónůsedmsetpadesátpětstisíctřístadvánáct korun českých a šedesát haléřů).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady (včetně plateb v cizí měně, cla, nákladů spojených s balením, dopravou, konzervací a ochrannými nátěry apod.) zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného k datu vystavení daňového dokladu/faktury.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této Smlouvy a na základě podmínek dále v této Smlouvě specifikovaných.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **14** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury objednateli

Článek III. **Termín plnění, místo plnění**

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **14-ti dnů od podpisu smlouvy o dílo.**

2. Zhotovitel se zavazuje dílo dle čl. I. smlouvy dodat objednateli v tomto termínu:
Předání řádně dokončeného díla dne **20.5.2013**.
3. Zhotovitel není oprávněn dílo provést před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
4. Místem plnění jsou **silnice III/32224, II/324 Pardubice**.

Článek IV. **Součástí Smlouvy**

Následující přílohy tvoří součást této smlouvy:

- Příloha č. 1 - Obchodní podmínky
- Příloha č. 2 - Oceněné výkazy výměr, které zhotovitel uvedl ve své nabídce
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
- Příloha č. 4 - Zadávací dokumentace
- Příloha č. 5 – Prohlášení záruky integrity

Článek V. **Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory mezi nimi vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
4. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
5. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.

6. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá strana obdrží dva.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Pardubicích dne : 10.12.2012

v Hradci Králové dne: 10.12.2012



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Ing. Miroslav Němec, ředitel organizace

M – SILNICE a.s.
Ing. Miloš Matějů, místopředseda představenstva a.s.
Ing. Václav Kučera, člen představenstva a.s.

Příloha
ke Smlouvě o dílo č. SML-42/1073/OST/2012

Obchodní podmínky

Ustanovení I.
Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Splatnost faktur zadavatel stanovuje na 90 dnů.
3. Součet plateb nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány :
Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
5. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
6. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.
Způsob provádění díla

1. Nejméně 14 dnů před zahájením prací předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení prováděcí projektovou dokumentaci.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám stanoveným smlouvou..
3. Zhotovitel musí písemně oznámit objednateli uzavření subdodavatelských smluv v rámci provádění díla. Všichni subdodavatelé podléhají předchozímu písemnému schválení objednatelem. V průběhu plnění smlouvy může zhotovitel změnit subdodavatele jen po předchozím písemném souhlasu objednatele.
4. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty subdodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil zhotovitel subdodavatele, který nespĺňuje požadavky tohoto článku.
6. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou subdodavatele, odmítnout subdodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého subdodavatele též osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
7. Jakýkoliv výše uvedený souhlas objednatele v žádném případě nezabavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
8. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ON, ČN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla především veškeré práce dle požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.

Ustanovení III. Průběžná kontrola

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho částí, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.

2. Do 14 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.

10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezproštuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.

Ustanovení IV. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
2. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí díla. Dále také odpovídá za to, že předmět plnění má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
3. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta díla pro celé dílo.
4. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatelem odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.
5. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmikoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
6. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 5 dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.

7. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro dané oblasti, jakož i předpisy a pokyny objednatele týkající se výše uvedených oblastí. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví a podobně.
8. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
9. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen objednatelem. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
10. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců subdodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
11. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
12. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu 2x týdně. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
13. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.

Ustanovení V.

Záruky, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 36 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činností zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
3. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatele, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

Ustanovení VI.

Zajištění plnění povinností

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
2. V případě zadržení zaměstnance zhotovitele, včetně zaměstnance jeho subdodavatelů, který donáší na stavenišťe alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán ze stavenišťe a zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce zhotovitele namátkové dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho subdodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
3. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené stavenišťe v den předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje.
5. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho subdodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinností dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
6. Celková výše smluvních pokut, které mohou být zaplacený zhotovitelem je omezena částkou 30 % z celkové smluvní ceny díla.

7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.
10. V případě nedodržení povinnosti podle bodu 7. Ustanovení VIII. je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací jinou osobu/společnost. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
11. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
12. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Ustanovení VII. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - (a) Zhotovitel přenesl bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;

- (b) I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - (c) Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - (d) Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 45 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
 - (e) Celková výše smluvních pokut, které musí být zaplacený zhotovitelem podle smlouvy, přesáhla částku uvedenou v bodu 6 Ustanovení VI;
 - (f) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - (g) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
 - (h) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
 - (i) Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
 - (j) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
2. Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
 3. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele.
 4. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
 5. Zadavatel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se mu nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla. Odstoupit v tomto případě může výhradně před protokolárním předáním staveniště.
 6. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
 7. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. Ustanovení I a ostatními podmínkami smlouvy.

8. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
9. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.

Ustanovení VIII. **Staveniště, předání a převzetí díla**

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
 - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
 - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
 - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodlení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla uvedený v článku III bodě 2 smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
3. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět díla. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami se dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení díla včetně zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
5. Jestliže objednatel odmítnul předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.

Ustanovení IX. Různé

1. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).
2. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých subdodavatelů, kteří nepostupují v souladu s smlouvou nebo se ukáží jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla podle smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a riziko nahradit tyto pracovníky novými.
3. Pokud se ukáže nutnost dodání dodatečných věcí, prací nebo služeb pro dosažení kompletnosti, provozuschopnosti, požadovaných parametrů díla a zajištění jeho plynulého, spolehlivého a bezpečného provozu v souladu se smlouvou a účelem jeho použití a nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak, potom zhotovitel dodá nebo provede takové dodatečné věci, práce nebo služby na své náklady, přestože nejsou výslovně uvedeny ve smlouvě, a to do rozsahu požadovaného smlouvou a rozsahu účelu použití.
4. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy nedošlo k žádným změnám oproti předloženému výpisu z obchodního rejstříku a ani nebyly k tomuto datu podány žádné návrhy na zápis změn, o nichž by zhotovitel objednatel písemně neinformoval. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele neprodleně předložit aktuální výpis z obchodního rejstříku.
5. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) tvořícím součást díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.
6. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
7. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své

náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

8. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla (s podrobnější specifikací jako zejména jednotkové ceny za služby a práce, ceny za kus a podobně) a návrh na úpravu termínu plnění.
9. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - (a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - (b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
10. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
11. Normální vývoj realizace díla a úpravy prováděné zhotovitelem nebo subdodavatelem, které směřují k dosažení souladu díla s podmínkami smlouvy nebo které musí být zhotovitelem provedeny na základě požadavků směřujících k dosažení provozuschopnosti a bezpečnosti díla, nemohou být chápány a vykládány jako změny smlouvy, nevztahuje se na ně toto ustanovení a nemohou být důvodem ke zvýšení smluvní ceny díla ani ke změně termínu plnění.
12. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
13. Ustanovení o smluvních pokutách se nedotýká nároku na náhradu způsobené škody, tj. smluvní strany jsou oprávněny požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

14. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
15. V případě, že stavbu nebude provádět zhotovitel pouze sám svými zaměstnanci, ale i prostřednictvím subdodavatelů a jejich zaměstnanců, je objednatel povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Je-li koordinátorem fyzická osoba, určí jej objednatel jmenovitě z osob navržených zhotovitelem. Náklady na činnost koordinátora jsou součástí ceny díla uvedené v článku II smlouvy.
16. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.
17. V případě, že nejnižší nabídková cena přesáhne výši přidělených finančních prostředků si zadavatel vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu plnění.

Ustanovení X. Vztah obchodních podmínek a smlouvy

Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.

REKAPITULACE VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224, II/324 Parc JKSO :

Objekt: Rekapitulace výkazu výměr

EČO :

Objednatel : SÚS Pardubického kraje

Projektant: PRODIN, a.s, Jiráskova 169, 530 02 Pardubice

Datum: 09I/2012

P.Č.		Popis	Cena celkem
1	2	3	4

1		Komunikace	21 302 160,54
2.1		DIO - Hradecká	50 805,00
2.II		DIO - Poděbradská	44 795,00
3		Vytýčení inženýrských sítí a ověření polohy IS kopanými sondami (10 ks)	20 000,00
4		Informační tabule stavby - 2 ks	15 000,00
5		Dokumentace skutečného provedení stavby	30 000,00

Celkem bez DPH 21 462 760,54

DPH 20 % 4 292 552,11

Celkem včetně DPH 25 755 312,65

Ing. Miloš Matějů

Ing. Václav Kučera

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Pardubice
		IČ	DIČ
Objednatel	Správa a údržba silnic Pardubického kraje		
Projektant	PRODIN a.s., Pardubice		
Zhotovitel	M-SILNICE a.s.		
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky 0,00	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž 21 302 160,54	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava 0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky 0,00	10	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy 0,00%	0,00
4		Montáž 0,00	11		0	16	Provozní vlivy - MHD	0,00
5	"M"	Dodávky 0,00				17	Ostatní 0,00%	0,00
6		Montáž 0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	21 302 160,54	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant		D Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23 Součet 7, 12, 19-22 21 302 160,54
Objednatel		24 DPH 14,00 % z 0,00 0,00
Datum a podpis	Razítko	25 DPH 20,00 % z 4 260 432,11
Zhotovitel		26 Cena s DPH (ř. 23-25) 25 562 592,65
Datum a podpis	Razítko	E Přípočty a odpočty
		27 Dodávky zadavatele 0,00
		28 Klouzavá doložka 0,00
		29 Zvýhodnění + - 0,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	221	113106162	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z betonu	m2	12,800	24,80	317,44
			5,7+7,1		12,800		
2	221	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	5,700	55,60	316,92
3	221	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	23,100	59,00	1 362,90
			8,7+2,9+11,5		23,100		
4	221	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženeho tl 200 mm ul.Poděbradská	m2	219,500	14,20	3 116,90
5	221	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm - vodící proužek š.50cm, vč.bet.lože	m2	838,900	146,00	122 479,40
			1677,8*0,5		838,900		
6	221	113154354.1	Frézování živičného krytu tl 70 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase - lokální sanace ul.Hradecká	m2	3 712,500	25,00	92 812,50
			3712,5		3 712,500		
7	221	113154354.2	Frézování živičného krytu tl 70 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase - lokální sanace ul.Poděbradská	m2	3 419,700	25,00	85 492,50
8	221	113154463	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 s překážkami v trase - ul.Hradecká,OK Globus	m2	20 593,600	24,20	498 365,12
			19041,6+1552		20 593,600		
9	221	113154464	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 s překážkami v trase-ul.Poděbradská	m2	11 862,600	39,30	466 200,18
10	221	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek velkých	m	11,900	26,00	309,40
11	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	250,147	50,00	12 507,35
			52,68+197,467		250,147		
12	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhutněním-pod krajnicí v prostoru mini OK u Intersparu	m3	43,900	153,00	6 716,70
			219,5*0,20		43,900		
13	231	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	640,000	12,00	7 680,00
14	005	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	9,600	90,00	864,00
			640 * 0,015		9,600		
15	001	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5, včetně nákupu a dopravy ornice	m2	640,000	66,20	42 368,00

3 Svislé a kompletní konstrukce

16	211	317321118	Mostní římsy ze ZB C 30/37, XF-4, XD3, včetně ukotvení na stávající čela	m3	2,288	4 055,20	9 278,30
			(9*0,22*0,8)+(4*0,22*0,8)		2,288		
17	211	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	7,300	391,10	2 855,03
			(9*0,25)*2+(0,8*0,25)*2+(4*0,25)*2+(0,8*0,25)*2		7,300		
18	211	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	7,300	75,80	553,34
19	211	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,750	29 648,00	22 236,00
20	211	348171112	Osazení mostního ocelového zábradlí snímatelného do betonu říms pomocí 4-děrových patních plechů tl.20 mm, na kotvy chemické M12, podlití polymermaltou tl.20 mm	m	4,000	500,00	2 000,00
21	553	553912140	Zábradlí ocelové trubkové svislé vyplň, zároveň zinkované + 3x nátěr, celková tl.povlaku 280 um	m	4,000	2 500,00	10 000,00

4 Vodorovné konstrukce

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
22	221	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	12,600	210,70	2 654,82
			3,4+3,6+5,6		12,600		
23	221	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 100 mm u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	119,000	21,10	2 510,90
			(7*5)+(5,6*15)		119,000		

5 Komunikace

24	221	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 + (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m-lokální sanace ul.Poděbradská	m2	3 419,700	216,20	739 339,14
25	221	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	992,600	43,20	42 880,32
26	221	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	75 695,700	8,90	673 691,73
			19041,6+19041,6+5712,5+2856,3+10963,4+11398,7+3419,7+1709,9+1552		75 695,700		
27	221	576125121.1	Asfaltový koberec tenký BBTM 5 A, CRmB tl 30 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu pryžovým granulátem	m2	19 041,600	193,00	3 675 028,80
			19041,6		19 041,600		
28	221	576126121.1	Asfaltový koberec PA 8 A tl 30 mm, š přes 3 m z modifikovaného asfaltu CRmB	m2	12 515,400	191,00	2 390 441,40
			10963,4+1552		12 515,400		
29	221	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACO 16 S (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu PmB-lokální sanace ul.Hradecká+ul.Poděbradská	m2	15 111,200	251,10	3 794 422,32
			3712,5+11398,7		15 111,200		
30	221	578112112.1	Asfaltová vrstva ložní ACO 8, CRmB tl 25 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu pryžovým granulátem-ul.Hradecká	m2	20 593,600	165,00	3 397 944,00
			19041,6+1552		20 593,600		
31	221	579101211.1	Asfaltová membrána SAMI modifikovaná CRmB 5,0kg/m2 - ul.Hradecká	m2	1 428,150	223,00	318 477,45
32	221	579101211.2	Asfaltová membrána SAMI modifikovaná CRmB 5,0 kg/m2 ul.Poděbradská	m2	854,950	223,00	190 653,85
33	221	581121112	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 120 mm	m2	7,100	448,00	3 180,80
34	221	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	7,000	346,30	2 424,10
35	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,600	152,10	851,76
36	592	592453040	dlažba se zámkem BEST-BEATON 20x16,5x6 cm přírodní	m2	5,768	147,90	853,09
			5,6*1,03		5,768		
37	R	599111111.1	Provedení zdrsnění krytu vozovky v prostoru přechodu pro chodce - Rocbinda (červenohnědá)	m2	519,200	611,00	317 231,20
38	221	599141111	Vypínění spár mezi silničními dílci živičnou záливkou-pracovní spára	m	841,200	42,00	35 330,40

8 Trubní vedení

39	221	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	117,000	1 196,30	139 967,10
40	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	3,000	1 005,60	3 016,80
41	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	4,000	505,50	2 022,00

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

42	211	911334122	Svodidlo ocelové zabradelní ZSNH4/H2 kotvené do římsy pomocí patních plechů na chemické kotvy M12, s podlití polymermaltou, s výplní ze svislých tyčí, žárově zinkované, 3x nátěr, celková tl.povlaku 280 um-komplet	m	9,000	6 573,00	59 157,00
----	-----	-----------	--	---	-------	----------	-----------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
43	553	553911100	svodnice NH-4-zkrácená 1835-pozink., včetně montážních a upevňovacích prvků	kus	5,000	1 534,00	7 670,00
44	553	553911410	náběhová přechodka NH-4 pravá-poz.	kus	1,000	1 512,00	1 512,00
45	553	553911420	náběhová přechodka NH-4 levá-poz.	kus	1,000	1 512,00	1 512,00
46	221	911381212	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 1 m výšky 0,5 m - pouze osazení, materiál použit původní	m	35,000	322,00	11 270,00
47	221	911381212	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 1 m výšky 0,5 m	m	7,000	2 646,00	18 522,00
48	221	911381215	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 2 m výšky 0,5 m	m	8,000	1 642,00	13 136,00
49	221	911381832	Odstranění městské ochranné betonové zábrany délky 1 m výšky 0,5 m - OK U Kalvodů, stranový posun v prostoru stavby	m	35,000	293,00	10 255,00
50	221	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	13,000	10,00	130,00
			5+5+3		13,000		
51	404	404451650	sloupek směrový silniční ocelový GS-SF 800	kus	13,000	138,00	1 794,00
52	R	912411001.1	Odstranění a likvidace pružného výstražného majáku plastového	kus	2,000	100,00	200,00
53	R	912411001.2	Odstranění barveného obrubníku (červenobílý) včetně odvozu do areálu SÚS Pk - Doubravice	m	15,000	150,00	2 250,00
54	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	400,00	4 000,00
55	404	404441020	značka svislá reflexní příkazová FeZn NK 500 mm - C4a	kus	4,000	653,00	2 612,00
56	404	404443320	značka svislá FeZn NK 500 x 150 mm-označení mostu ev.č.32224-1	kus	1,000	173,00	173,00
57	404	404441110	značka svislá reflexní zákazová B FeZn NK 700 mm	kus	5,000	880,00	4 400,00
58		404441020.1	Retroreflexní tabule 750 mm	kus	4,000	2 888,00	11 552,00
59	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	9,000	385,00	3 465,00
60	404	404452400	patka hliníková HP 60	kus	9,000	465,00	4 185,00
61	404	404452530	vičko plastové na sloupek 60	kus	9,000	13,00	117,00
62	404	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	10,000	62,00	620,00
63	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,000	580,00	5 220,00
64	221	915131115.1	Vodorovné dopravní značení modrý plast - barevný pruh mezi dvojitou plnou čarou ul. Hradecká	m2	815,400	375,00	305 775,00
65	221	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	2 752,300	39,00	107 339,70
			1665+144,4+942,9		2 752,300		
66	221	915211122	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	1 504,400	39,00	58 671,60
			1345,1+159,3		1 504,400		
67	221	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	6 810,600	78,00	531 226,80
			4986,1+580,1+895,2+39,3+72+178+59,9		6 810,600		
68	221	915221112.1	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 500 mm retroreflexní	m	1 013,100	156,00	158 043,60
			977,0+36,1		1 013,100		
69	221	915231112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	170,200	315,00	53 613,00
			129+2+1+4+32,2+2		170,200		
70	221	915231112.1	Vodorovné dopravní značení retroreflexním červeným plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	100,400	315,00	31 626,00
			35+10+4,6+50,8		100,400		
71	221	915321115	Předformované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	77,100	550,00	42 405,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
72	221	915491212	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 500 mm	m	1 677,800	249,40	418 443,32
73	592	5925924521 10	přídlažba betonová 50x25x10 cm bílá, vodící proužek (4*1677,8)*1,1	kus	7 382,320	47,00	346 969,04
74	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení 1665+942,9+1345,1+4986,1+580,1+895,2+977+144,4+72+3 9,3+36,1+159,3+178+59,9	m	12 080,400	1,00	12 080,40
75	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení 129+35+32,2+10+2+1+4,6+4+50,8+2	m ²	270,600	5,00	1 353,00
76	221	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého, úprava napojení kolem BUS+MHD - dvojlínka z dl.kostky 10/10 stávající po očištění+ostrůvky 827,9+50,4+29	m	907,300	152,10	138 000,33
77	583	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 10/12 cm	t	0,809	2 200,00	1 779,80
			1t = cca 5 m ² 0,054+0,755		0,809		
78	221	916241213	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 22,18+12,86	m	35,040	275,00	9 636,00
79	583	583803430	obrubník kamenný přímý, žula, OP4 20x25 15,9+10	m	25,900	1 150,00	29 785,00
80	583	583804160	obrubník kamenný obloukový, žula, r=0,5+1 m OP4 20x25 6,28+2,86	m	9,140	1 750,00	15 995,00
81	R	916781111.1	Montáž plastového středového ostrůvku, vč.dodávky	kus	2,000	125 000,00	250 000,00
82	221	916781112	Zpomalovací plastový polštář pro přejezdovou rychlost 20 km/h, typ CZ průměr 420 mm - žlutý 61+45	kus	106,000	477,00	50 562,00
83		916781112.1	Spojovací materiál na plastový zpomalovací polštář (jedno balení-kus/jeden polštář)	kus	106,000	56,00	5 936,00
84	221	919112233	Rezáni spár pro vytvoření komurky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závlivku v živičném krytu 1428,2+855+66,4+9+4	m	2 362,600	40,00	94 504,00
85	221	919121132	Těsnění spár závlivkou za studena pro komurky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem 1428,2+855+66,4+9+4	m	2 362,600	35,00	82 691,00
86	221	919735111	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 50 mm 841,2+1677,8	m	2 519,000	51,00	128 469,00
87	221	919735112	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 100 mm - poděl přídlažby a dvojlínky	m	2 505,700	15,80	39 590,06
88	221	919735113	Rezáni stávajícího živičného krytu hl do 150 mm 12,6+12,6+14,5	m	39,700	100,00	3 970,00
89	211	938533111.1	Odstranění naplavenin a usazenin tlakovou vodou v přípojkách uličních vpustí (délka jedné přípojky 5 m)	kus	117,000	1 000,00	117 000,00
90	221	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného saponátovým roztokem 5712,5+19041,6+3419,7+11398,7+10963,4+10963,4+19041,6+1552	m ²	82 092,900	3,40	279 115,86
91	221	938909612	Odstranění nanosu na krajnicích tl do 200 mm	m ²	783,600	22,10	17 317,56
92	321	960321271	Bourání konstrukcí ze železobetonu-mostní římsy	m ³	2,500	3 217,00	8 042,50
93	221	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s AL patkami	kus	5,000	150,00	750,00
94	211	966075141	Odstranění kovového zábradlí, odvoz do areálu SUS Pk - Doubravice 9+4	m	13,000	618,70	8 043,10
					13,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
95	221	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	840,700	21,80	18 327,26
			827,9+12,8		840,700		
96	R	999999001	Demontáž, naložení na dopravní prostředek a odvoz do areálu SÚS Pk Doubravice plastových zpomalovacích prahů z mini okružní křižovatky U Kalvodů	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
97	R	999999002	Zřízení indukční smyčky u SSZ viz TZ	kus	8,000	17 980,00	143 840,00
98	R	999999003	Čidlo hlásiče náledí, dodávka, montáž, seřízení a zapojení	kus	1,000	104 729,00	104 729,00
99	R	999999004	Cinnost koordinátora bezpečnosti práce během realizace stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
100	R	999999005	Měření rovinnosti obrusné vrstvy po realizaci	kpl	1,000	37 840,00	37 840,00
101	R	999999006	Měření hladiny hluku z dopravy při rychlosti 40 km/hod. a 50 km/hod. před a po realizaci, způsobem - upevněného mikrofonu u kola osobního vozidla, včetně vyhodnocovací zprávy	kpl	1,000	49 100,00	49 100,00
102	R	999999007	Měření protismykových vlastností obrusné vrstvy po realizaci	kpl	1,000	24 300,00	24 300,00
99			Presun hmot				
103	002	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km-vyfrézovaný materiál areál SÚS Pk - Doubravice	t	7 498,650	15,10	113 229,62
			950,4+875,443+2635,981+3036,826		7 498,650		
104	002	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot-vyfrézovaný materiál	t	14 997,300	3,90	58 489,47
			7498,65*2		14 997,300		
			Součet		14 997,300		
105	002	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot-vodící proužek	t	155,197	33,80	5 245,66
			155,197		155,197		
			Součet		155,197		
106	006	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km-nánosy z krajnic, podkladní vrstvy z prostoru mini OK Interspar	t	250,147	42,10	10 531,19
			52,68+197,467		250,147		
107	006	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km-skládka Dražkovice	t	1 751,029	3,90	6 829,01
			(250,147)*7		1 751,029		
108	013	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)-vodící proužek	t	155,197	45,00	6 983,87
109	013	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	5,000	100,00	500,00
			2,5*2		5,000		
110	211	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km-ŽB z mostních říms, vodící proužek	t	160,197	17,20	2 755,39
			155,197+5		160,197		
111	211	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 121,379	6,50	7 288,96
			160,197*7		1 121,379		
112	211	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu-ŽB z mostních říms	t	5,000	45,00	225,00
113	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,300	17,20	125,56
			3,666+3,634		7,300		
114	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	36,470	6,50	237,06
			(3,666+3,634)*5		36,470		
			Součet		36,470		
115	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,424	40,00	96,96
			1,369+1,055		2,424		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Ověření vlastností tichých krytů vozovek na silnici III/32224 a II/324 Pardubice

Objekt:

JKSO:

Datum: 24.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
116	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	33,936	15,00	509,04
			2,424*14		33,936		
117	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,055	300,00	316,50
118	221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	11,520	2,00	23,04
119	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným-vyfrézovaný materiál na dosypání krajnic z areálu SÚS Pk Doubravice	t	363,292	4,00	1 453,17
			992,6*0,15*2,44		363,292		
120	221	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m-vyfrézovaný materiál na krajnice z areálu SÚS Pk Doubravice	t	726,584	2,00	1 453,17
			363,292*2		726,584		

PSV Práce a dodávky PSV

783 Dokončovací práce - nátěry

121	783	783824120	Nátěry syntetické omítek a betonových povrchů barva standardní dvojnásobné a 1x email, ochrana proti chloridům - římsy	m2	17,700	85,00	1 504,50
			7,3+(9*0,8)+(4*0,8)		17,700		

M Práce a dodávky M

46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

122	946	460030032	Rozebrání dlažeb ručně z kostek velkých do pisku spáry zalité ul.Poděbradská	m2	219,500	40,00	8 780,00
123	946	460030034	Rozebrání dlažeb ručně z kostek drobných do pisku spáry zalité-napojení zastávek BUS+MHD, dvojlínka k opětovnému použití	m2	827,900	35,00	28 976,50
124	946	460650171	Očištění kostek kamenných velkých z rozebranych dlažeb	m2	219,500	58,00	12 731,00

Celkem

21 302 160,54