

Smlouva o dílo č. OR/14/20803

na zhotovení díla

**„Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice,
I. etapa“**

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
Jednající: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Bohuslav Kučera nebo Ing. Milan Skýba
Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Jaroslav Tomšů nebo technický dozor
objednatele Ing. Milan Skýba
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Jaroslav Tomšů nebo Ing. Milan Skýba
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Jaroslav Tomšů nebo Ing. Milan Skýba
- Bankovní spojení: ČSOB Pardubice
č. ú.: 220430336/0300
IČ: 70892822
DIČ CZ70892822
2. Zhotovitel: **SWIETELSKY stavební s.r.o.,**
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov
Jednající: Zdeněk Havel, vedoucí odštěpného závodu
na základě plné moci: Milan Jiroušek, ředitel oblasti Pardubice
Jan Škaloud, vedoucí obchodního oddělení
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Milan Jiroušek, Oldřich Mastný
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
Oldřich Mastný, Pavel Sokol
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
Milan Jiroušek, Oldřich Mastný
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Milan Jiroušek, Oldřich Mastný, Pavel Sokol
Bankovní spojení: UniCredit Bank
č. ú. 430201005/2700
IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599
spisová značka rejstříkového soudu:
KS v Č. Budějovicích, odd. C, vl. 8032

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

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je dodávka stavby „**Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice, I. etapa**“
2. Stavba bude dále provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované projektantem Ing. Ivanem Šírem projektování dopravních staveb a.s., se sídlem Mladé Buky 42, 542 23 Mladé Buky, IČ: 28786793 z prosince 2012 a podle podmínek stavebního povolení vydaného odborem výstavby a územního plánování Městského úřadu v Litomyšli pod č.j. MěÚ Litomyšl 30035/2012 ze dne 23.7. 2012 s nabytím právní moci dne 6.9. 2012 a zahrnuje zejména:
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými 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 dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - 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.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

68 414 670,- Kč (Slovy: **šedesátosmmiliónůčtyřistačtrnácttisícšestsetsedmdesát korun českých**) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **14 367 081,- Kč**

(Slovy: **čtrnáctmiliónůtřistašedesátsedmtisícsmdesátjedna korun českých**)

Cena včetně DPH činí **82 781 751,- Kč**

(Slovy: **osmdesátdvamiliónůsedmsetosmdesátjednatisícšedmsetpadesátjedna korun českých**).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady 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 ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

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 podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2c zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele, než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.

Článek III. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel podal žádost o přidělení dotace na akci uvedenou v článku I. odst. 1) této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen zdržet se jakéhokoli plnění z této smlouvy a rovněž veškerých činností souvisejících s plněním této smlouvy a zamezit tak vzniku nákladů na straně zhotovitele, a to až do okamžiku doručení písemné informace o přidělení dotace zhotoviteli od jedné z osob oprávněných k jednání ve věcech technických dle této smlouvy.
3. Objednatel je povinen odeslat zhotoviteli písemnou informaci o přidělení dotace prostřednictvím jedné z osob oprávněných k jednání ve věcech technických dle této smlouvy, a to nejpozději do 6 měsíců od podpisu smlouvy.
4. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do 60 dnů od odeslání informace dle bodu 3. tohoto článku.
5. Stavební práce budou zahájeny do **10** dní od předání a převzetí staveniště.
6. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **240** dní od předání staveniště, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
7. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat 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.
8. Místem plnění je silnice II/360 od odbočky se silnicí III/36025 na Sebranice po začátek obce Lezník.
9. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor u předmětu díla nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená v souladu s ustanovením § 46d zákona o veřejných zakázkách v platném znění.
10. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **10** mil. Kč a pojištění stavebně montážních rizik s pojistným plněním ve výši nejméně **2** mil. Kč. Zhotovitel je povinen tyto pojistné smlouvy předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám a pojištění stavebně montážních rizik dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn

odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

Článek IV. **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu realizace.
5. V případě prodloužení lhůty k provedení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, nákladů náhradního zhotovitele, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení objednatele odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve

znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatelem.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.

8. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení objednateli, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby.
9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku nebo předá záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.
10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatele v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností po celou dobu záruční doby.
12. Body 1. až 3. a 5. až 7. tohoto ustanovení se pro bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
13. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatelem vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 30 dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Článek V. **Součástí Smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky schválené usnesením Rady Pardubického kraje č. R/319/13 ze dne 2.5.2013

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu v rámci Operačního programu

Článek VI. **Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že mu dotace dle čl. III nebude přidělena. V takovém případě zhotovitel není oprávněn na objednateli uplatňovat jakékoliv sankce, finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady v souvislosti s tímto odstoupením.
2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že mu objednatel neodešle písemnou informaci o přidělení dotace ve lhůtě dle čl. III, bod 3. této smlouvy.
3. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
4. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zj. ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
6. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
7. 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.
8. 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. V případě rozporu textu smlouvy a příloh, má vždy přednost text smlouvy.
9. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

10. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
11. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 3.4.2014 a schválen usnesením číslo R/1007/14.

V Pardubicích dne:

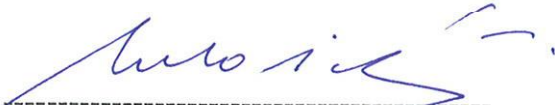
05. 05. 2014

Za objednatele:

Za zhotovitele:

02. 05. 2014

 **SWIETELSKY** ⁴
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
ČR - 393 01 Pelhřimov, K Silu 1143
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599



Pardubický kraj
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
Hejtman



SWIETELSKY stavební s.r.o.
Milan Jiroušek
ředitel oblasti Pardubice
(na základě plné moci)



SWIETELSKY stavební s.r.o.
Jan Škaloud
vedoucí obchodního oddělení
(na základě plné moci)

Obchodní firma: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD
se sídlem: K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov
IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
Registrovaná: obchodním rejstříkem Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
Zastoupená: Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby VÝCHOD
nar.19.07.1959 bytem Starý Pelhřimov 64, 393 01 Pelhřimov,

uděluje tímto

panu **Milanu Jirouškovi**, bytem Vraclav č. 50, 565 42 Vraclav
a
panu **Janu Škaloudovi**, bytem Vaňkova 1358, 537 01 Chrudim 4,

plnou moc

ke společnému zastupování a podepisování za společnost při podávání obchodní nabídky na stavební práce a s tím souvisejících smluv o dílo a kupních smluv včetně souvisejících dokumentů a činností (např. objednávek, zápisů, k podávání žádostí o uzavírky apod.), a to na akci

Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice, I. etapa

Podepisování se děje tak, že k napsanému nebo natištěnému názvu společnosti připojí oba zmocněnci své podpisy.

Jednomu ze shora uvedených zmocněnců uděluje zmocnitel plnou moc k předání nabídky, účasti při otevírání obálek, případně k úkonům spojeným s nahlédnutím do zprávy o posouzení a hodnocení nabídek a pořízení jejího opisu.

Tato plná moc je platná do 31. 03. 2015

V Pelhřimově dne 1.2.2014

Zmocnitel:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

.....
Zdeněk Havel
vedoucí odštěpného závodu

Tuto plnou moc přijímáme:

Zmocněnci:

.....
Milan Jiroušek

.....
Jan Škaloud

**Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/14/20803**

**Obchodní podmínky
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/319/13 ze dne 2.5.2013**

**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, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. 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 vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění vad.
3. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
4. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 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. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.

7. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.
Podmínky pro změnu subdodavatele,
prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval
v zadávacím řízení kvalifikaci

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým subdodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím subdodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
2. Změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele.

Ustanovení III.
Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací,
postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem
zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zj. osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatel stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatel 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. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly 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. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
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. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
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 nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

Ustanovení IV.

Podmínky předání a převzetí staveniště

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 prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
3. 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 zdravé 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.
4. 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.
5. 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.

Ustanovení V.
Způsob zabezpečení zařízení staveniště
a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení
staveniště po předání a převzetí díla

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

Ustanovení VI.
Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
2. 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.
3. Objednatel může převzít předmět díla včetně vad a nedodělků, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v předávacím protokole stanovena lhůta pro odstranění vad a nedodělků. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII., bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany.
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.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a přijímacího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
 - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,

- b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
 - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
 - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
 - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) originál stavebního deníku(ů) a kopie změnových listů,
 - h) provozní řád pro zkušební provoz,
 - i) provozní řád pro trvalý provoz,
 - j) protokol o zaškolení obsluhy.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad a nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělků, které nebrání v užívání díla. 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. 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 požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé
3. 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 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
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, škodu 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. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII. **Zajištění řádného plnění**

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření subdodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dní od jejich uzavření.
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 a účelu stanovenému smlouvou.
3. 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 ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.

4. Zhotovitel odpovídá 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.
5. 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.
6. 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 na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladí nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoliv 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 a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto Ustanovení 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.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.
10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. 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.
12. V případě, kdy zhotovitel financuje realizaci díla z dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude

sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.

13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 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. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbujuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše 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.
16. 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 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. 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.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
 - (a) Zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přeneše na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této 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 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
- (e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
- (f) Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
- (g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
- (h) Zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
- (i) Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

- 19. 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 výzvy objednatele.
- 20. 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.
- 21. 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.
- 22. 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.
- 23. 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.
- 24. 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.

25. 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).

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na stavenišťe, 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.
2. 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.
3. 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. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. 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.
5. 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.
6. 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).
 7. 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.
 8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN 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.
 9. 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.
 10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

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.

PŘÍLOHA č. 2

ke smlouvě o dílo č. **OR/14/20803**

na zhotovení díla

**Modernizace silnice II/360 Polička - křižovatka na
Sebranice, I. etapa**

Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	
		EČO	
		Místo	Polička
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	Položek
		9.5.2013	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 8 584 033	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště 42 700
2	Montáž 59 247 262	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	NUS 3
4	Montáž 5 281 11			16	Provozni vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6) 67 836 576	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18) 42 700
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady 535 394

Projektant Datum a podpis Objednatel Datum a podpis Zhotovitel Datum a podpis	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">D</th> <th style="width: 40%;">Celkové náklady</th> <th style="width: 55%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23</td> <td>Součet 7, 12, 19-22</td> <td style="text-align: right;">68 414 670,00</td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>DP H 14,00 % z</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>DP H 21,00 % z 68 414 670,00</td> <td style="text-align: right;">14 367 081,00</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>Cena s DPH (ř. 23-25)</td> <td style="text-align: right;">82 781 751,00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">E</th> <th style="width: 40%;">Přípočty a odpočty</th> <th style="width: 55%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>27</td> <td>Dodávky objednatele</td> <td></td> </tr> <tr> <td>28</td> <td>Klouzavá doložka</td> <td></td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>Zvýhodnění</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	D	Celkové náklady		23	Součet 7, 12, 19-22	68 414 670,00	24	DP H 14,00 % z		25	DP H 21,00 % z 68 414 670,00	14 367 081,00	26	Cena s DPH (ř. 23-25)	82 781 751,00	E	Přípočty a odpočty		27	Dodávky objednatele		28	Klouzavá doložka		29	Zvýhodnění	
D	Celkové náklady																											
23	Součet 7, 12, 19-22	68 414 670,00																										
24	DP H 14,00 % z																											
25	DP H 21,00 % z 68 414 670,00	14 367 081,00																										
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	82 781 751,00																										
E	Přípočty a odpočty																											
27	Dodávky objednatele																											
28	Klouzavá doložka																											
29	Zvýhodnění																											

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH základní	Cena s DPH
12-117-2012SOUT	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa			
SO 000	SO 000 - Všeobecné položky	560 800,00	117 768,00	678 568,00
SO 001	SO 001 - Úprava objízdných tras	7 211 408,00	1 514 396,00	8 725 804,00
SO 101	SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607	52 824 579,00	11 093 162,00	63 917 741,00
SO 102	SO 102 - Úprava stávajících vjezdů a chodníků	5 409 924,00	1 136 084,00	6 546 008,00
SO 103	SO 103 - Úprava BUS zálivů	942 607,00	197 948,00	1 140 555,00
SO 104	SO 104 - Dopravní značení	713 421,00	149 818,00	863 239,00
SO 105	SO 105 - Modernizace propustku v km 42,148	524 577,00	110 161,00	634 738,00
SO 110	SO 110 - Dopravně inženýrské opatření	227 354,00	47 744,00	275 098,00
<u>Celkem</u>		<u>68 414 670,00</u>	<u>14 367 081,00</u>	<u>82 781 751,00</u>

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Polička
		IČ	
		DIČ	
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.		
Zhotovitel			
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	8 584 033	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	42 700
2		Montáž	59 247 262	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	NUS 3	
4		Montáž	5 281	11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		67 836 576	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	42 700
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	535 394

Projektant Datum a podpis Objednatel Datum a podpis Zhotovitel Datum a podpis	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">D Celkové náklady</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23</td> <td>Součet 7, 12, 19-22</td> <td style="text-align: right;">68 414 670,00</td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>DPH 14,00 % z</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>DPH 21,00 % z 68 414 670,00</td> <td style="text-align: right;">14 367 081,00</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>Cena s DPH (ř. 23-25)</td> <td style="text-align: right;">82 781 751,00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">E Přípočty a odpočty</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>27</td> <td>Dodávky objednatele</td> <td></td> </tr> <tr> <td>28</td> <td>Klouzavá doložka</td> <td></td> </tr> <tr> <td>29</td> <td>Zvýhodnění + -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	D Celkové náklady		23	Součet 7, 12, 19-22	68 414 670,00	24	DPH 14,00 % z		25	DPH 21,00 % z 68 414 670,00	14 367 081,00	26	Cena s DPH (ř. 23-25)	82 781 751,00	E Přípočty a odpočty		27	Dodávky objednatele		28	Klouzavá doložka		29	Zvýhodnění + -	
D Celkové náklady																										
23	Součet 7, 12, 19-22	68 414 670,00																								
24	DPH 14,00 % z																									
25	DPH 21,00 % z 68 414 670,00	14 367 081,00																								
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	82 781 751,00																								
E Přípočty a odpočty																										
27	Dodávky objednatele																									
28	Klouzavá doložka																									
29	Zvýhodnění + -																									
Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko Datum a podpis Razítko	Razítko Razítko Razítko																									

Poznámka

PDPS
cenová úroveň 2/2012

Kód NUTS CZ053 (Česká republika, region Severovýchod, Pardubický kraj)
CPV 45233140-2, CZ-CPA 42.11.20, CZ-CC 211112

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	
Název objektu	SO 000 - Všeobecné položky	EČO	
		Místo	Polička
		IČ	
		DIČ	
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Projektování dopravních staveb a.s.- Ing. Ivan Šír		
Zhotovitel			
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště 42 700
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18) 42 700
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady 518 100

Projektant		D Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22 560 800,00
Objednatel		24	DPH 14,00 % z
Datum a podpis	Razítko	25	DPH 21,00 % z 560 800,00 117 768,00
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25) 678 568,00
Datum a podpis	Razítko		

E Přípočty a odpočty	
27	Dodávky objednatele
28	Klouzavá doložka
29	Zvýhodnění + -

Poznámka

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 000 - Všeobecné položky

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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

OST Ostatní 518 100,00

1	R	001	Vytyčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby (3x tištěná forma a 3x CD)	soub	1,000	90 600,00	90 600,00
2	R	001	Publicita projektu - výroba, dodání, osazení, demontáž a odstranění v závěru realizace stavby dle dispozic objednatele velkoplošných panelů-billboardů	ks	2,000	24 500,00	49 000,00

*viz. samostatné schéma v PD,
rozměr účinné plochy je 2,4 x 5,1m dle předlohy schválené
objednatelům,
dle pravidel publicity: www.rada-severovychod.cz/vyzvy a dokumenty/
ukončené výzvy/1.rozvoj dopravní infrastruktury/rozvoj regionální
silniční infrastruktury (29. kolo výzvy)/přílohy PPŽP verze 15.0/příloha
PPŽP č.10 - pravidla publicity*

3	R	004	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby 6-ti vyhotoveních v tištěné podobě a 6x CD	soub	1,000	22 400,00	22 400,00
4	R	005	Zaměření skutečného provedení stavby - 3x tištěné, 3x CD	soub	1,000	75 300,00	75 300,00
5	R	006	Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů vč ověření přísl. KÚ - vyhotovení 18x	soub	1,000	99 700,00	99 700,00
6	R	008	Vytyčení stavby oprávněným geodetem v průběhu stavby	soub	1,000	69 200,00	69 200,00
7	000	018R	Pasportizace stávajících objektů	soub	1,000	27 500,00	27 500,00

*fotografická část
video záznam*

8	300	0200	Publicita projektu - výroba, dodání a osazení pamětní desky	kus	1,000	48 800,00	48 800,00
---	-----	------	---	-----	-------	-----------	-----------

*rozměr účinné plochy min: 0,9 x 0,7 m, kde nezobrazují kotvení prvky,
např. šrouby, nýty,
černobílé provedení (světlý podklad, tmavé písmo), nebo
jednobarevné v případě kovového provedení - dle předlohy schválené
objednatelům,
dle pravidel publicity: www.rada-severovychod.cz/vyzvy a dokumenty/
ukončené výzvy/1. rozvoj dopravní infrastruktury/rozvoj regionální
silniční infrastruktury (29. kolo výzvy)/přílohy PPŽP verze 15.0/příloha
PPŽP č.10 - pravidla publicity*

9	300	052	Koordinátor BOZP	soub	1,000	35 600,00	35 600,00
---	-----	-----	------------------	------	-------	-----------	-----------

*Činnost koordinátora BOZP při realizaci stavby, vč.vypracování
zprávy (v 5ti vyhotovení) pro účely inspektorátu BOZP a podání
ohlášení na inspektorát BOZP*

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 42 700,00

0 Vedlejší rozpočtové náklady 42 700,00

10	000	030001000R	Zařízení staveniště	soubor	1,000	42 700,00	42 700,00
----	-----	------------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------

Celkem 560 800,00

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby

Modernizace silnice II-360 Políčka - křižovatka na Sebranice,
I. etapa

JKSO

Název objektu

SO 001 - Úprava objízdných tras

EČO

Místo

Políčka

IČ

DIČ

Objednatel

Pardubický kraj

Projektant

Projektování dopravních staveb a.s.- Ing. Ivan Šír

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby		
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2	Montáž	7 211 408	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž		11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní	
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)	7 211 408	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS		21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Poznámka

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22

7 211 408,00

24 DPH 14,00 % z

25 DPH 21,00 % z 7 211 408,00

1 514 396,00

26 Cena s DPH (ř. 23-25)

8 725 804,00

E Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatele

28 Klouzavá doložka

29 Zvýhodnění + -

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 001 - Úprava objízdných tras

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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 7 211 408,27

1 Zemní práce 753 245,40

1	221	113154433	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	23 200,000	23,50	545 200,00
2	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	470,000	104,20	48 974,00
<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 16km</i>							
"Nános z krajnice:" 4700*0,1					470,000		
3	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 820,000	10,40	29 328,00
<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 16km</i>							
"Nános z krajnice:" 4700*0,1*6					2 820,000		
4	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 969,600	6,00	17 817,60
<i>vyfrézovaný materiál, předpoklad cestmistrovství Polička</i>							
5	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	846,000	132,30	111 925,80
<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>							
470 * 1,8					846,000		

5 Komunikace 5 939 200,00

6	221	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulze 1 kg/m2	m2	23 200,000	25,50	591 600,00
7	221	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	23 200,000	230,50	5 347 600,00

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 205 180,00

8	221	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	1 800,000	9,20	16 560,00
9	221	915111121	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry přerušované	m	1 800,000	9,20	16 560,00
10	221	915121111	Vodorovné dopravní značení šířky 250 mm bílou barvou vodící čáry	m	3 800,000	18,30	69 540,00
11	221	915611111	Předznaceni vodorovného liniového značení 1800+1800+3800	m	7 400,000	1,00	7 400,00
12	221	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného	m2	23 200,000	4,10	95 120,00

99 Přesun hmot 313 782,87

13	221	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	4 700,000	14,40	67 680,00
14	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 969,600	25,40	75 427,84

vyfrézovaný materiál, předpoklad cestmistrovství Polička (15km)

15	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	41 574,400	4,10	170 455,04
----	-----	-----------	--	---	------------	------	------------

vyfrézovaný materiál, předpoklad cestmistrovství Polička (15km)

2969,6 * 14					41 574,400		
-------------	--	--	--	--	------------	--	--

16	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	10,280	21,40	219,99
----	-----	-----------	--	---	--------	-------	--------

Celkem

7 211 408,27

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	
Název objektu	SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607	EČO	
		Místo	Polička
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Projektování dopravních staveb a.s.- Ing. Ivan Šír		
Zhotovitel			
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady \ CZK

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV Dodávky 6 935 724	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž 45 888 855	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6) 52 824 579	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22 52 824 579,00	
Objednatel				24 DPH 14,00 % z	
Datum a podpis				25 DPH 21,00 % z 52 824 579,00 11 093 162,00	
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25) 63 917 741,00	
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty	
Datum a podpis				27 Dodávky objednatele	
Datum a podpis				28 Klouzavá doložka	
Datum a podpis				29 Zvýhodnění + -	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

52 824 578,45

1 Zemní práce

14 459 082,57

1	231	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km 2*5+2*8	m3	26,000	1 553,70	40 396,20
					26,000		
2	001	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	kus	2,000	215,70	431,40
3	001	112101105	Kácení stromů listnatých D kmene do 1100 mm	kus	2,000	387,30	774,60
4	001	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	2,000	443,10	886,20
5	001	112201105	Odstranění pařezů D přes 900 mm	kus	2,000	602,50	1 205,00
6	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	6 400,000	11,10	71 040,00

"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,75 + (42450-42300)*2,25 + (42520-42450)*2,75 + (42640-42560)*2,25 + (42840-42800)*2,25 + (43410-42885)*2,25
2 256,250

(43530-43480)*4,45 + (43640-43620)*2,25 + (44000-43780)*2,25 + (44200-44100)*2,25 + (44380-44360)*2,25 + (44570-44500)*4,75
1 365,000

"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2,25 + (42740-42700)*2,25 + (42970-42930)*2,25 + (43080-43060)*2,25 + (43200-43140)*2,25+ (43660-43360)*2,25
1 147,500

(43970-43780)*2,25 + (44320-44025)*2,25 + (44470-44370)*2,25+(42340-42200)*2,25
1 631,250

Součet
6 400,000

7	221	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	8 546,500	22,60	193 150,90
---	-----	-----------	--	----	-----------	-------	------------

"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*2,25 +(41780-41720)*2,75 + (42200-41780)*2,75
1 635,000

"Sanace vpravo kce A:" (42200-41580)*2,25
1 395,000

"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*8,5
5 516,500

Součet
8 546,500

8	221	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	7 976,900	12,00	95 722,80
---	-----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*2 +(41780-41720)*2,5+ (42200-41780)*2,5
1 480,000

"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*2
1 240,000

"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*8,1
5 256,900

Součet
7 976,900

9	221	113107232	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	5 730,000	20,70	118 611,00
---	-----	-----------	--	----	-----------	-------	------------

"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,5 + (42450-42300)*2 + (42520-42450)*2,5 + (42640-42560)*2 + (42840-42800)*2 + (43410-42885)*2
2 015,000

(43530-43480)*4,2 + (43640-43620)*2 + (44000-43780)*2 + (44200-44100)*2 + (44380-44360)*2 + (44570-44500)*4,5
1 245,000

"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2 + (42740-42700)*2 + (42970-42930)*2 + (43080-43060)*2 + (43200-43140)*2 + (43660-43360)*2
1 020,000

(43970-43780)*2 + (44320-44025)*2 + (44470-44370)*2+(42340-42200)*2
1 450,000

Součet
5 730,000

10	221	113154323	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	7 097,300	23,50	166 786,55
----	-----	-----------	---	----	-----------	-------	------------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*1,5 +(41780-41720)*2 + (42200-41780)*2		1 170,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*1,5		930,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*7,7		4 997,300		
11	221	113154335	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	5 204,000	55,90	290 903,60
			<i>tloušťka vrstvy 170 mm</i>				
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,3 + (42450-42300)*1,8 + (42520-42450)*2,3 + (42640-42560)*1,8 + (42840-42800)*1,8 + (43410-42885)*1,8		1 822,000		
			(43530-43480)*4,2 + (43640-43620)*1,8 + (44000-43780)*1,8 + (44200-44100)*1,8 + (44380-44360)*1,8 + (44570-44500)*4,3		1 159,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*1,8 + (42740-42700)*1,8 + (42970-42930)*1,8 + (43080-43060)*1,8 + (43200-43140)*1,8 + (43660-43360)*1,8		918,000		
			(43970-43780)*1,8 + (44320-44025)*1,8 + (44470-44370)*1,8+(42340-42200)*1,8		1 305,000		
12	221	113154434	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	14 123,300	31,30	442 059,29
			"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*1,5 +(41780-41720)*2 + (42200-41780)*2		1 170,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*1,5		930,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*7,7		4 997,300		
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,9 + (42450-42300)*2,4 + (42520-42450)*2,9 + (42640-42560)*2,4 + (42840-42800)*2,4 + (43410-42885)*2,4		2 401,000		
			(43530-43480)*4,6 + (43640-43620)*2,4 + (44000-43780)*2,4 + (44200-44100)*2,4 + (44380-44360)*2,4 + (44570-44500)*4,9		1 437,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2,4 + (42740-42700)*2,4 + (42970-42930)*2,4 + (43080-43060)*2,4 + (43200-43140)*2,4 + (43660-43360)*2,4		1 224,000		
			(43970-43780)*2,4 + (44320-44025)*2,4 + (44470-44370)*2,4+(42340-42200)*2,4		1 740,000		
			"Napojení:" 4*20+40*3,6		224,000		
13	221	113154434	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	19 279,000	31,30	603 432,70
			<i>frézování do profilu (vyrovnání příčných sklonů) průměrná tloušťka 60 mm</i>				
14	001	120001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1 132,910	114,80	130 058,07
			11329,1*0,1		1 132,910		
15	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	3 271,600	10,80	35 333,28
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*1,1*0,2		140,800		
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41720-41580) +(41780-41720)+(42200-41780))*3*0,2		372,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" ((42200-41580))*3*0,2		372,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*2*3*0,2		778,800		
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)+(42450-42300) + (42520-42450) + (42640-42560) + (42840-42800) + (43410-42885) + (43530-43480))*3*0,2		609,000		
			((43640-43620) + (44000-43780) + (44200-44100)+(44380-44360) + (44570-44500))*3*0,2		258,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580) + (42740-42700) + (42970-42930) + (43080-43060) + (43200-43140)+ (43660-43360)+ (43970-43780))*3*0,2		420,000		
			((44320-44025)+ (44470-44370)+(42340-42200))*3*0,2		321,000		
			Součet		3 271,600		
16	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	11 329,100	27,00	305 885,70
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41720-41580)*2,5 +(41780-41720)*3 + (42200-41780)*3)*0,5		895,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" ((42200-41580)*2,5)*0,5		775,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*9*0,5		2 920,500		
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)*3,5 + (42450-42300)*3 + (42520-42450)*3,5 + (42640-42560)*3 + (42840-42800)*3 + (43370-42885)*3)*0,5		1 430,000		
			((43530-43480)*5,2 + (43640-43620)*3 + (44000-43780)*3 + (44200-44100)*3 + (44380-44360)*3 + (44570-44500)*5,5)*0,5		862,500		
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580)*3 + (42740-42700)*3 + (42970-42930)*3 + (43080-43060)*3 + (43200-43140)*3 + (43660-43360)*3)*0,5		765,000		
			((43970-43780)*3 + (44320-44025)*3 + (44470-44370)*3+(42340-42200)*3)*0,5		1 087,500		
			"Krajnice :"				
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41580-40931)+ (41720-41580) +(41780-41720)+ (42200-41780))*0,4		507,600		
			"Sanace vpravo kce A1:" (41580-40931) + (42200-41580))*0,4		507,600		
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)+ (42450-42300) + (42520-42450) + (42640-42560) + (42840-42800) + (43410-42885) + (43530-43480))*0,4		406,000		
			((43640-43620) + (44000-43780) + (44200-44100)+ (44380-44360) + (44570-44500))*0,4		172,000		
			"Sanace vpravo kce B1:"((42630-42580) + (42740-42700) + (42970-42930) + (43080-43060) + (43200-43140)+ (43660-43360)+ (43970-43780))*0,4		280,000		
			((44320-44025)+ (44470-44370)+(42340-42200))*0,4		214,000		
			"Sanace podlož pod AZ:" ((41580-41480)+(41780-41720))*3,75*0,5		300,000		
			"Zazubení svahu:" ((41923-41878)+(42047-41962)+(42151-42103)+(42205-42165)+(42267-42227))*0,8		206,400		
			Součet		11 329,100		
17	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	2 265,820	7,80	17 673,40
			11329,1*0,2		2 265,820		
18	001	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	480,000	110,20	52 896,00
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*1,5*0,5		480,000		
19	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	240,000	55,80	13 392,00
			480*0,5		240,000		
20	001	153311213	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomříže tuhé sklonu přes 1:1	m2	1 200,000	18,30	21 960,00
			"Sanace podloží:" (41580-41480)*(3,75+5,25)+(41780-41720)*(1,75+3,25)		1 200,000		
21	693	693210230	geomříže tuhé z polyetylenu jednoosé	m2	1 380,000	103,80	143 244,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			<i>parametry geomříže - viz vzorový příčný řez</i>				
			"Sanace podloží:" (41580-41480)*(3,75+5,25)+(41780-41720)*(1,75+3,25)		1 200,000		
22	001	155131313	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georochozí sklonu přes 1:1 včetně kotvení	m2	1 713,000	20,30	34 773,90
			"Rozšíření násypu:" (41923-41480+42151-42103+42205-42165+42267-42227)*3		1 713,000		
23	693	693210520	geositě protierozní	m2	1 969,950	49,90	98 300,51
			"Rozšíření násypu:" (41923-41480+42151-42103+42205-42165+42267-42227)*3		1 713,000		
24	001	162301414	Vodorovně přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	4,000	1 729,40	6 917,60
			<i>2 ks mají průměr kmene 1,2 m, odvoz do 10km</i>				
25	001	162301424	Vodorovně přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	kus	4,000	356,10	1 424,40
			<i>2 ks mají průměr 1,2 m, odvoz do 10km</i>				
26	001	162301914	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 5 km	kus	4,000	183,10	732,40
			<i>2 kmeny mají průměr 1,2 m; včetně poplatku za skládku</i>				
27	001	162301924	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 900 mm ZKD 5 km	kus	4,000	61,00	244,00
			<i>2 pařezy mají průměr 1,2 m; včetně poplatku za skládku</i>				
28	001	162701105	Vodorovně přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	22 127,100	104,20	2 305 643,82
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Ornice:" 3271,6+15534*0,2		6 378,400		
			"Nános z krajnice:"(44607-40931-2*50)*0,75*2*0,2		1 072,800		
			"Odkopávky:" 11329,1		11 329,100		
			"Hloubení rýh:" 480		480,000		
			"Pročištění příkopu:" 3136*0,3		940,800		
			"Pročištění příkopu:" 3852*0,5		1 926,000		
			Součet		22 127,100		
29	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	38 040,600	10,40	395 622,24
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Ornice"3271,6*2		6 543,200		
			"Nános z krajnice:"(44607-40931-2*50)*0,75*2*0,2*2		2 145,600		
			"Pročištění příkopu:" 3136*0,3*2		1 881,600		
			"Pročištění příkopu:" 3852*0,5*2		3 852,000		
			"Odkopávky:" 11329,1*2		22 658,200		
			"Hloubení rýh:" 480*2		960,000		
30	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	15 988,700	24,90	398 118,63
			"Nános z krajnice:"(44607-40931-2*50)*0,75*2*0,2		1 072,800		
			"Odkopávky:" 11329,1		11 329,100		
			"Hloubení rýh:" 480		480,000		
			"Ornice:" 15534*0,2		3 106,800		
31	001	171101111	Uložení sypání z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	8 795,500	38,90	342 144,95
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41720-41580)*2,5 +(41780-41720)*3 + (42200-41780)*3)*0,5		895,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" ((42200-41580)*2,5)*0,5		775,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*9*0,5		2 920,500		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)*3,5 + (42450-42300)*3 + (42520-42450)*3,5 + (42640-42560)*3 + (42840-42800)*3 + (43410-42885)*3)*0,5		1 490,000		
			((43530-43480)*5,2 + (43640-43620)*3 + (44000-43780)*3 + (44200-44100)*3 + (44380-44360)*3 + (44570-44500)*5,5)*0,5		862,500		
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580)*3 + (42740-42700)*3 + (42970-42930)*3 + (43080-43060)*3 + (43200-43140)*3 + (43660-43360)*3)*0,5		765,000		
			((43970-43780)*3 + (44320-44025)*3 + (44470-44370)*3+(42340-42200)*3)*0,5		1 087,500		
			Součet		8 795,500		
32	583	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	16 711,450	210,30	3 514 417,94
			8795,5 * 1,9		16 711,450		
33	001	171101112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) pod 0,9 mimo aktivní zónu	m3	558,000	25,30	14 117,40
			"Sanace podlož pod AZ:" ((41580-41480)+(41780-41720))*3,75*0,5		300,000		
			"Zazubení svahu:" ((41923-41878)+(42047-41962)+(42151-42103)+(42205-42165)+(42267-42227))*1		258,000		
			Součet		558,000		
34	583	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	1 060,200	210,30	222 960,06
			558 * 1,9		1 060,200		
35	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22 127,100	6,00	132 762,60
			"Nános z krajnice:"(44607-40931-2*50)*0,75*2*0,2		1 072,800		
			"Odkopávky:" 11329,1		11 329,100		
			"Hloubení rýh:" 480		480,000		
			"Ornice"15534*0,2		3 106,800		
			"Ornice:" 3271,6		3 271,600		
			"Pročištění příkopu:" 3136*0,3		940,800		
			"Pročištění příkopu:" 3852*0,5		1 926,000		
36	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	25 690,860	132,30	3 398 900,78
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>				
			"Nános z krajnice:"(44607-40931-2*50)*0,75*2*0,2*1,8		1 931,040		
			"Pročištění příkopu:" 1568*0,15*1,8		423,360		
			"Pročištění příkopu:" 3799*0,3*1,8		2 051,460		
			"Odkopávky:" 11329,1*1,8		20 392,380		
			"Hloubení rýh:" 480*1,8		864,000		
			53*0,3*1,8		28,620		
37	001	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm	kus	4,000	235,90	943,60
			<i>2 pařezy mají průměr 1,2 m</i>				
38	231	180401212	Založení lučního travníku výsevem ve svahu do 1:2	m2	15 654,000	8,30	129 928,20
39	005	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	234,810	86,50	20 311,07
			15654 * 0,015		234,810		
40	001	181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	19 018,500	8,30	157 853,55
			"Rozšíření násypu:" (41923-41480+42151-42103+42205-42165+42267-42227)*2,5		1 427,500		
			"Sanace:" 17591		17 591,000		
			Součet		19 018,500		
41	001	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	15 654,000	14,70	230 113,80

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání	
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41580-40931)+ (41720-41580) + (41780-41720)+ (42200-41780))*3		3 807,000			
			"Sanace vpravo kce A1:" ((41580-40931) + (42200-41580))*3		3 807,000			
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)+ (42450-42300) + (42520-42450) + (42640-42560) + (42840-42800) + (43410-42885) + (43530-43480))*3		3 045,000			
			((43640-43620) + (44000-43780) + (44200-44100)+ (44380-44360) + (44570-44500))*3		1 290,000			
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580) + (42740-42700) + (42970-42930) + (43080-43060) + (43200-43140)+ (43660-43360)+ (43970-43780))*3		2 100,000			
			((44320-44025)+ (44470-44370)+(42340-42200))*3		1 605,000			
			Součet		15 654,000			
42	001	182301133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	15 654,000	13,80	216 025,20	
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41580-40931)+ (41720-41580) + (41780-41720)+ (42200-41780))*3		3 807,000			
			"Sanace vpravo kce A1:" ((41580-40931) + (42200-41580))*3		3 807,000			
			"Sanace vlevo kce A2:" ((42300-42200)+ (42450-42300) + (42520-42450) + (42640-42560) + (42840-42800) + (43410-42885) + (43530-43480))*3		3 045,000			
			((43640-43620) + (44000-43780) + (44200-44100)+ (44380-44360) + (44570-44500))*3		1 290,000			
			"Sanace vpravo kce A2:" ((42630-42580) + (42740-42700) + (42970-42930) + (43080-43060) + (43200-43140)+ (43660-43360)+ (43970-43780))*3		2 100,000			
			((44320-44025)+ (44470-44370)+(42340-42200))*3		1 605,000			
			Součet		15 654,000			
43	001	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	20 218,500	4,50	90 983,25	
			"Rozšíření násypu:" (41923-41480+42151-42103+42205-42165+42267-42227)*2,5		1 427,500			
			"Sanace:" 17591		17 591,000			
			"Sanace podloží:" (41580-41480)*(3,75+5,25)+(41780-41720)*(1,75+3,25)		1 200,000			
			Součet		20 218,500			
2		Zakládání					349 440,00	
44	002	211531111	Výplň odvodňovacích žebor kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	320,000	665,80	213 056,00	
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*0,5*1		320,000			
45	271	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	640,000	213,10	136 384,00	
			<i>specifikace potrubí dle vzorového příčného řezu</i>					
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)		640,000			
4		Vodorovné konstrukce					86 760,96	
46	321	457532111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním zrno od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	140,800	616,20	86 760,96	
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*1,1*0,2		140,800			
5		Komunikace					29 364 532,42	

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
47	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	14 946,500	104,00	1 554 436,00
			"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*2,25 +(41780-41720)*2,75 + (42200-41780)*2,75		1 635,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*2,25		1 395,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*8,5		5 516,500		
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,75 + (42450-42300)*2,25 + (42520-42450)*2,75 + (42640-42560)*2,25 + (42840-42800)*2,25 + (43410-42885)*2,25		2 256,250		
			(43530-43480)*4,45 + (43640-43620)*2,25 + (44000-43780)*2,25 + (44200-44100)*2,25 + (44380-44360)*2,25 + (44570-44500)*4,75		1 365,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2,25 + (42740-42700)*2,25 + (42970-42930)*2,25 + (43080-43060)*2,25 + (43200-43140)*2,25+ (43660-43360)*2,25		1 147,500		
			(43970-43780)*2,25 + (44320-44025)*2,25 + (44470-44370)*2,25+(42340-42200)*2,25		1 631,250		
48	221	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	7 976,900	121,00	965 204,90
			"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*2 +(41780-41720)*2,5+ (42200-41780)*2,5		1 480,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*2		1 240,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*8,1		5 256,900		
			Součet		7 976,900		
49	221	564961413	Podklad z asfaltového recyklátu tl 180 mm	m2	7 537,100	31,90	240 433,49
			"Sanace vlevo kce A1:" (41720-41580)*1,75 +(41780-41720)*2,25 + (42200-41780)*2,25		1 325,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" (42200-41580)*1,75		1 085,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*7,9		5 127,100		
			Součet		7 537,100		
50	221	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	7 026,000	359,40	2 525 144,40
			<i>jedná se o ACP 22+</i>				
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,9 + (42450-42300)*2,4 + (42520-42450)*2,9 + (42640-42560)*2,4 + (42840-42800)*2,4 + (43410-42885)*2,4		2 401,000		
			(43530-43480)*4,6 + (43640-43620)*2,4 + (44000-43780)*2,4 + (44200-44100)*2,4 + (44380-44360)*2,4 + (44570-44500)*4,9		1 437,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2,4 + (42740-42700)*2,4 + (42970-42930)*2,4 + (43080-43060)*2,4 + (43200-43140)*2,4 + (43660-43360)*2,4		1 224,000		
			(43970-43780)*2,4 + (44320-44025)*2,4 + (44470-44370)*2,4+(42340-42200)*2,4		1 740,000		
			"Napojení:" 4*20+40*3,6		224,000		
			Součet		7 026,000		
51	221	565186121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 150 mm š přes 3 m	m2	5 204,000	678,80	3 532 475,20
			<i>ACP 22+, TL 170 mm</i>				
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,3 + (42450-42300)*1,8 + (42520-42450)*2,3 + (42640-42560)*1,8 + (42840-42800)*1,8 + (43410-42885)*1,8		1 822,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			(43530-43480)*4,2 + (43640-43620)*1,8 + (44000-43780)*1,8 + (44200-44100)*1,8 + (44380-44360)*1,8 + (44570-44500)*4,3		1 159,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*1,8 + (42740-42700)*1,8 + (42970-42930)*1,8 + (43080-43060)*1,8 + (43200-43140)*1,8 + (43660-43360)*1,8		918,000		
			(43970-43780)*1,8 + (44320-44025)*1,8 + (44470-44370)*1,8+(42340-42200)*1,8		1 305,000		
			Součet		5 204,000		
52	221	567133115	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC II tl 200 mm	m2	5 730,000	414,60	2 375 658,00
			SC 3/4 0/32				
			"Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,5 + (42450-42300)*2 + (42520-42450)*2,5 + (42640-42560)*2 + (42840-42800)*2 + (43410-42885)*2		2 015,000		
			(43530-43480)*4,2 + (43640-43620)*2 + (44000-43780)*2 + (44200-44100)*2 + (44380-44360)*2 + (44570-44500)*4,5		1 245,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*2 + (42740-42700)*2 + (42970-42930)*2 + (43080-43060)*2 + (43200-43140)*2 + (43660-43360)*2		1 020,000		
			(43970-43780)*2 + (44320-44025)*2 + (44470-44370)*2+(42340-42200)*2		1 450,000		
53	221	567521151	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy přes 10000m2	m2	9 748,640	89,80	875 427,87
			tl. je 180 mm				
			9038		9 038,000		
			"odstupňování vrstev (dl.*strana*šířka)" 1269*2*0.28		710,640		
54	585	585211300	cement portlandský CEM I	t	121,095	2 947,20	356 891,18
			4036,5 * 0,03		121,095		
55	111	111621000	asfalt-zpěněné pojivo	t	80,730	17 982,20	1 451 703,01
			4036,5 * 0,02		80,730		
56	583	583441550	šterkodrt'	t	403,650	193,60	78 146,64
			4036,5 * 0,1		403,650		
57	221	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	2 609,000	91,70	239 245,30
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41580-40931)+(41720-41580)+(41780-41720)+(42200-41780))*0,5		634,500		
			"Sanace vpravo kce A1:" ((41580-40931) + (42200-41580))*0,5		634,500		
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)+(42450-42300) + (42520-42450) + (42640-42560) + (42840-42800) + (43410-42885) + (43530-43480))*0,5		507,500		
			((43640-43620) + (44000-43780) + (44200-44100)+(44380-44360) + (44570-44500))*0,5		215,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580) + (42740-42700) + (42970-42930) + (43080-43060) + (43200-43140)+(43660-43360)+(43970-43780))*0,5		350,000		
			((44320-44025)+(44470-44370)+(42340-42200))*0,5		267,500		
			Součet		2 609,000		
58	583	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	4 957,100	210,30	1 042 478,13
59	221	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	5 364,000	21,50	115 326,00
			(44607-40931-2*50)*0,75*2		5 364,000		
60	221	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	29 052,200	25,50	740 831,10
			"Konstrukce A:" 9038		9 038,000		
			"odstupňování vrstev (dl.*strana*šířka)"1269*2*0,1		253,800		
			"Konstrukce B:" 19279		19 279,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"odstupňování vrstev (dl."strana*šířka)" 2407*2*0.1		481,400		
61	221	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,5 kg/m ²	m ²	40 972,200	10,70	438 402,54
			"Konstrukce A:" 9038		9 038,000		
			"odstupňování vrstev (dl."strana*šířka)" 1269*2*0,1		253,800		
			"Konstrukce B:" 19279+6930+4990		31 199,000		
			"odstupňování vrstev (dl."strana*šířka)" 2407*2*0,1		481,400		
62	221	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	9 038,000	184,40	1 666 607,20
			<i>jedná se o ACO 11+</i>				
63	221	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	19 279,000	230,50	4 443 809,50
			<i>Jedná se o ACO 11+</i>				
64	221	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	9 215,660	209,90	1 934 367,03
			<i>jedná se o ACL 16+</i>				
			9038		9 038,000		
			"odstupňování vrstev (dl."strana*šířka)" 1269*2*0,07		177,660		
65	221	577156121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	19 760,400	242,30	4 787 944,92
			<i>jedná se o ACL 22+</i>				
			"Kce B" 19279		19 279,000		
			"odstupňování vrstev (dl."strana*šířka)" 2407*2*0.1		481,400		
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 402 489,30
66	221	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JS/N2 se zaberaňením sloupků do 4 m	m	1 076,000	682,60	734 477,60
			"Vlevo:" (41300-41286+42112-41807)		319,000		
			"Vpravo:" (41021-41005)		16,000		
			"Vlevo:" (41268-41021)+(41374-41288)+(41684-41412)		605,000		
			"Vpravo:" (41422-41286)		136,000		
			Součet		1 076,000		
67	221	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaňením sloupků do 2 m	m	64,000	1 495,40	95 705,60
			8*8		64,000		
68	221	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	110,000	50,90	5 599,00
			"Vlevo:" (41412-41374+41300-41286+42112-41807)/12		29,750		
			"Vpravo:" (41422-41372+41021-41005)/12		5,500		
			"Vlevo:" ((41268-41021)+(41374-41288)+(41684-41412))/12		50,417		
			"Vpravo:" (41422-41286)/12		11,333		
			"korekce počtu" 4+9		13,000		
			Součet		110,000		
69	404	404451750	odrazka na svodidla V.1.B	kus	110,000	66,10	7 271,00
70	221	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	1 176,500	37,60	44 236,40
			150+10+200+10+4+4+30+60+10+10+4+4*20+10+10+10+40+10+10+30+70+40+20+10+20+30+15+15+20+40+15+30+15+10+10+10+15+10+5,5+4		1 096,500		
			"příčné spáry" 3*8+7*8		80,000		
			Součet		1 176,500		
71	221	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	1 176,500	76,30	89 766,95

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj
 Zhotovitel:
 Místo: Polička

Zpracoval:
 Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			150+10+200+10+4+4+30+60+10+10+4+4*20+10+10+10+40+10+10+30+70+40+20+10+20+30+15+15+20+40+15+30+15+10+10+10+15+10+5,5+4		1 096,500		
			"příčné spáry" 3*8+7*8		80,000		
			Součet		1 176,500		
72	221	919721293	Geomříž pro vyztužení stávajícího asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií 100 kN/m	m2	9 117,700	154,50	1 408 684,65
			"Poruchy :"(150+10+200+10+4+4+30+60)*1,8+20*4+(10+10+4)*1,8+4*20+(10+10+10+40+10+10+30+70+40+20+10+20+30+15+15+20+40+15+30+15+10+10+10+15+10)*1,8		1 972,600		
			40*3,6+(5,5+4)*1,8		161,100		
			"Sanace krajů :"(1240+1405+1235)*1,8		6 984,000		
73	221	919724131	Drenážní geosyntetikum laminované geotextilií a fólií	m2	1 280,000	167,40	214 272,00
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*2		1 280,000		
74	221	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	1 280,000	40,00	51 200,00
			"Vsakovací příkop:" (41320-40989+42115-41806)*2		1 280,000		
75	221	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	17 591,000	53,90	948 154,90
			na zemní pláš				
			"Sanace vlevo kce A1:" ((41720-41580)*2,5 +(41780-41720)*3 + (42200-41780)*3)		1 790,000		
			"Sanace vpravo kce A1:" ((42200-41580)*2,5)		1 550,000		
			"Sanace v celé šíři kce A1:" (41580-40931)*9		5 841,000		
			"Sanace vlevo kce B1:" ((42300-42200)*3,5 + (42450-42300)*3 + (42520-42450)*3,5 + (42640-42560)*3 + (42840-42800)*3 + (43410-42885)*3)		2 980,000		
			((43530-43480)*5,2 + (43640-43620)*3 + (44000-43780)*3 + (44200-44100)*3 + (44380-44360)*3 + (44570-44500)*5,5)		1 725,000		
			"Sanace vpravo kce B1:" ((42630-42580)*3 + (42740-42700)*3 + (42970-42930)*3 + (43080-43060)*3 + (43200-43140)*3 + (43660-43360)*3)		1 530,000		
			((43970-43780)*3 + (44320-44025)*3 + (44470-44370)*3+(42340-42200)*3)		2 175,000		
76	221	938902205	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,3 m3/m	m	1 568,000	59,50	93 296,00
			"Vlevo:" 40984-40931+41840-41680		213,000		
			"Vpravo:" 42115-41806+42282-42171+42520-42396+42840-42771+42940-42897+43295-42992+43703-43525+43902-43806+44564-44442		1 355,000		
77	221	938902206	Čištění příkopů zpevněných ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,5 m3/m	m	3 852,000	99,20	382 118,40
			"Vlevo:" 41020-40984+42406-42378+42854-42457+43450-42865+43500-43466+43773-43551+44095-43781+44404-44107+44601-44413		2 101,000		
			"Vpravo:" 40989-40931+41456-41417+41591-41462+41807-41598+42282-42216+42363-42332+42396-42377+42771-42510+42855-42840+42897-42863		861,000		
			"Vpravo:" 43363-43295+43447-43413+43523-43462+43767-43703+43806-43778+44093-43903+44404-44103+44442-44414+44606-44564		816,000		
			42370-42345 + 42148-42115 + 42171-42155		74,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa
 Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
78	221	938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm (44607-40931-2*50)*0,75*2	m2	5 364,000 5 364,000	27,00	144 828,00
79	221	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí "Vlevo:" 41268-41021+41374-41288+41684-41412 "Vpravo:" 41422-41286	m	741,000 605,000 136,000	246,80	182 878,80
99 Přesun hmot							4 162 273,21
80	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km odvoz frézovaného materiálu - cestmistrovství Polička 12km odvoz odstraněného kameniva - předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km "Frézovaný materiál" (7097,3*0,05+14123,3*0,09+5204*0,17+19279*0,06)*2,6 "Odstraněné kamenivo:" 6400*0,15*2+8546,5*0,4*2	t	18 292,393 9 535,193 8 757,200	25,40	464 626,78
81	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů odvoz frézovaného materiálu - cestmistrovství Polička 12km odvoz odstraněného kameniva - předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km 18292,393 * 11	t	201 216,323 201 216,323	4,10	824 986,92
82	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km "Vrstvy stmelené hydraulickým pojivem:" 5730*0,3*2,3+7976,9*0,15*2,3	t	6 705,731 6 705,731	21,40	143 502,64
83	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km 6705,731 * 11	t	73 763,041 73 763,041	1,20	88 515,65
84	221	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu "Odstraněné kamenivo:" 6400*0,15*2+8546,5*0,4*2	t	8 757,200 8 757,200	54,10	473 764,52
85	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu "Vrstvy stmelené hydraulickým pojivem:" 5730*0,3*2,3+7976,9*0,15*2,3	t	6 705,731 6 705,731	34,40	230 677,15
86	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně) předpokládaná skládka Malinové Dolce "Vrstvy stmelené hydraulickým pojivem:" 5730*0,3*2,3+7976,9*0,15*2,3	t	6 705,731 6 705,731	5,00	33 528,66
87	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně) předpokládaná skládka Malinové Dolce "Sanace vlevo kce B1:" (42300-42200)*2,3 + (42450-42300)*1,8 + (42520-42450)*2,3 + (42640-42560)*1,8 + (42840-42800)*1,8 + (43410-42885)*1,8 (43530-43480)*4,2 + (43640-43620)*1,8 + (44000-43780)*1,8 + (44200-44100)*1,8 + (44380-44360)*1,8 + (44570-44500)*4,3 "Sanace vpravo kce B1:" (42630-42580)*1,8 + (42740-42700)*1,8 + (42970-42930)*1,8 + (43080-43060)*1,8 + (43200-43140)*1,8 + (43660-43360)*1,8 (43970-43780)*1,8 + (44320-44025)*1,8 + (44470-44370)*1,8+(42340-42200)*1,8 Součet	t	5 204,000 1 822,000 1 159,000 918,000 1 305,000 5 204,000	5,50	28 622,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 101 - Komunikace km 40,931 - 44,607

Objednatel: Pardubický kraj

Zhotovitel:

Místo: Polička

Zpracoval:

Datum: 12.12.2012

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
88	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i> "Odstraněné kamenivo:" 6400*0,15*2+8546,5*0,4*2	t	8 757,200	152,60	1 336 348,72
89	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	25 126,176	21,40	537 700,17

Celkem

52 824 578,45

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby

Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice,
I. etapa

JKSO

Název objektu

SO 102 - Úprava stávajících vjezdů a chodníků

EČO

Místo

Polička

IČ

DIČ

Objednatel

Pardubický kraj

Projektant

Ing.Ivan Šir, projektování dopravních staveb, a.s.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	1 385 941	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	4 023 983	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		5 409 924	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Poznámka

D Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22

5 409 924,00

24 DPH 14,00 % z

25 DPH 21,00 % z 5 409 924,00

1 136 084,00

26 Cena s DPH (ř. 23-25)

6 546 008,00

E Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatele

28 Klouzavá doložka

29 Zvýhodnění + -

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 102 - Úprava stávajících vjezdů a chodníků

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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 5 409 923,74

1 Zemní práce 1 510 505,34

1	001	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 304,15*0,5	m3	152,075	114,80	17 458,21
					152,075		
2	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m "Propustky:" 2*(3+10+13)*20*0,2+2*(9+7)*25*0,2	m3	368,000	10,80	3 974,40
			Součet		368,000		
3	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 "Vjezdy:" (8+40+21+90+42+43+32+54+21+24+32+23+15+27+30+9+9+9+30+9+12+12+12+12+12+15+15+9+9+12+12+9+12+12+12+12+9+9)*0,25 "Dlažby:" 2*(3+10+13)*12*0,1+2*(9+7)*15*0,1	m3	304,150	44,10	13 413,02
			Součet		193,750		
					110,400		
					304,150		
4	001	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení 1014,36*0,2	m3	202,872	131,00	26 576,23
					202,872		
5	001	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně "Propustky:" (8+8+8+15+8+9+9+9+9+10+10+8+8+9+8+9+9+9+9+8+8)*0,2 "Čela propustků:" 2*(10+13)*2	m3	133,200	2 421,90	322 597,08
			Součet		41,200		
					92,000		
					133,200		
6	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "Propustky:" (7+10+15+3*8+15+8+5*9+10+10+8+8+9+8+4*9+8+8)*1,4+ (6+13,5+50,5+12+50,2+13+11,5+12+9,5+51,2+14+12+51+10+11+9)*1,9+(3+10+13+9+7)*2*0,5	m3	1 014,360	124,80	126 592,13
					1 014,360		
7	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 1014,36*0,3	m3	304,308	8,00	2 434,46
					304,308		
8	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m <i>odstranění bednění</i> 2*(9+7+3+10+13)*1,5	m2	126,000	5,80	730,80
					126,000		
9	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i> "Ornice:" 368+736*0,2 "Odkopávky:" 304,15 "Rýhy:" 1014,36 Součet	m3	1 833,710	104,20	191 072,58
					515,200		
					304,150		
					1 014,360		
					1 833,710		
10	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i> "Odkopávky:" 304,15*2 "Ornice:" (368+736*0,2)*2 "Rýhy:" 1014,36*2 Součet	m3	3 667,420	10,40	38 141,17
					608,300		
					1 030,400		
					2 028,720		
					3 667,420		
11	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 "Odkopávky:" 304,15 "Rýhy:" 1014,36	m3	1 318,510	24,90	32 830,90
					304,150		
					1 014,360		
12	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky "Odkopávky:" 304,15 "Rýhy:" 1014,36 "Ornice:" 368	m3	1 688,510	6,00	10 119,06
					304,150		
					1 014,360		
					368,000		
13	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i> "Odkopávky:" 304,15 "Rýhy:" 1014,36	t	1 318,510	132,30	174 438,87
					304,150		
					1 014,360		
14	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	658,500	117,70	77 505,45

			"Propustky:" (7+10+15+3*8+15+8+5*9+10+10+8+9+9+8+4*9+8+8)*1+(6+13,5+50,5+12+50,2+13+11,5+12+9,5+51,2+14+12+51+10+11+9)*1,25		658,500		
15	583	583438100	kamenivo drcené hrubě frakce 4-8	t	1 251,150	342,80	428 894,22
			658,5 * 1,9		1 251,150		
16	231	180401212	Založení lučního trávniku výsevem ve svahu do 1:2	m2	736,000	8,30	6 108,80
17	005	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	11,040	86,50	954,96
			736 * 0,015		11,040		
18	001	181102302	Uprava pláně v zářezech se ztuhnutím	m2	1 890,000	8,30	15 687,00
			"Vjezdy - N - vyrovnání:" 11		11,000		
			"Vjezdy - N:" 8+15+30+9+9+9+30+9+12+12+12+12+12+15+15+9+9+12+12+9+12+12+12+12+9+9		326,000		
			"Vjezdy - AB:" 40+21+90+42+43+32+54+21+24+32+23+27		449,000		
			"Dlažby:" 2*(3+10+13)*12+2*(9+7)*15		1 104,000		
			Součet		1 890,000		
19	001	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	736,000	14,70	10 819,20
			"Propustky:" 2*(3+10+13)*8+2*(9+7)*10		736,000		
20	001	182301133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2	736,000	13,80	10 156,80
			"Propustky:" 2*(3+10+13)*8+2*(9+7)*10		736,000		

2 Zakládání 44 664,48

21	011	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	16,800	2 658,60	44 664,48
			2*(9+7+3+10+13)*0,2		16,800		

4 Vodorovné konstrukce 136 357,44

22	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	131,700	621,20	81 812,04
			"Propustky:" (7+10+15+3*8+15+8+5*9+10+10+8+9+9+8+4*9+8+8)*0,2+(6+13,5+50,5+12+50,2+13+11,5+12+9,5+51,2+14+12+51+10+11+9)*0,25		131,700		
23	271	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	126,000	170,60	21 495,60
			2*(9+7+3+10+13)*1,5		126,000		
24	312	462511161	Záhaz z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	25,200	1 311,50	33 049,80
			2*(9+7+3+10+13)*0,3		25,200		

5 Komunikace 2 498 294,80

25	221	564851111	Podklad ze štěrkokrte SD tl 150 mm	m2	775,000	72,10	55 877,50
			"Vjezdy - N:" 8+15+30+9+9+9+30+9+12+12+12+12+12+15+15+9+9+12+12+9+12+12+12+9+9		326,000		
			"Vjezdy - AB:" 40+21+90+42+43+32+54+21+24+32+23+27		449,000		
			Součet		775,000		
26	221	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	449,000	18,90	8 486,10
			"Vjezdy - AB:" 40+21+90+42+43+32+54+21+24+32+23+27		449,000		
27	221	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	337,000	26,30	8 863,10
			"Vjezdy - N:" 8+15+30+9+9+9+30+9+12+12+12+12+12+15+15+9+9+12+12+9+12+12+12+9+9		326,000		
			"Vjezdy - N - vyrovnání:" 11		11,000		
			Součet		337,000		
28	221	567134111	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm	m2	1 104,000	610,70	674 212,80
			2*(3+10+13)*12+2*(9+7)*15		1 104,000		
29	221	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	449,000	229,70	103 135,30
			"Vjezdy - AB:" 40+21+90+42+43+32+54+21+24+32+23+27		449,000		
30	221	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	1 104,000	1 348,00	1 488 192,00
			2*(3+10+13)*12+2*(9+7)*15		1 104,000		
31	221	599632111	Vypínění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	1 104,000	144,50	159 528,00
			2*(3+10+13)*12+2*(9+7)*15		1 104,000		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 1 038 823,12

32	221	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	137,500	37,60	5 170,00
			"Vjezdy - AB:" 13,5+12+13+11,5+12+9,5+14+12+10+11+9+10		137,500		
			Součet		137,500		
33	221	919122122	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	137,500	76,30	10 491,25
			"Vjezdy - AB:" 13,5+12+13+11,5+12+9,5+14+12+10+11+9+10		137,500		
34	221	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	238,000	106,40	25 323,20

			(7+10+15+3*8+15+8+5*9+10+10+8+8+9+9+8+4*9+8+8)		238,000		
35	562	562411110	trouba SN8 d = 400 mm	m	241,570	801,60	193 642,51
			včetně seřiznutí čela na vstupu a výstupu				
			238 * 1,015		241,570		
36	221	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	336,400	124,10	41 747,24
			(6+13,5+50,5+12+50,2+13+11,5+12+9,5+51,2+14+12+51+10+11+9)		336,400		
37	562	562411130	trouba SN8 d = 600 mm	m	341,446	2 233,00	762 448,92
			včetně seřiznutí čela na vstupu a výstupu				
			336,4 * 1,015		341,446		
		99	Přesun hmot				181 278,56
38	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	306,360	42,70	13 081,57
			předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km				
			"Propustky:" 133,2*2,3		306,360		
39	221	997221579	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 369,960	2,40	8 087,90
			předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km				
			"Propustky:" 306,36*11		3 369,960		
40	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	306,360	168,80	51 713,57
			"Propustky:" 133,2*2,3		306,360		
41	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	306,360	183,10	56 094,52
			předpokládaná skládka Malinové Dolce				
			"Propustky:" 133,2*2,3		306,360		
42	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 443,972	21,40	52 301,00
			kryt živičný				

Celkem

5 409 923,74

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	
Název objektu	SO 103 - Úprava BUS zálivů	EČO	
		Místo	Polička
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Ing.Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.		
Zhotovitel			
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1 HSV	Dodávky	122 893	8 Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	819 714	9 Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3 PSV	Dodávky		10 Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž		11	16	Provozní vlivy
5 "M"	Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7 ZRN (ř. 1-6)		942 607	12 DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20 HZS			21 Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Datum a podpis		Razítko		23	Součet 7, 12, 19-22
Objednatel					942 607,00
Datum a podpis		Razítko		24	DPH 14,00 % z
Zhotovitel				25	DPH 21,00 % z 942 607,00
Datum a podpis		Razítko		26	Cena s DPH (ř. 23-25)
Poznámka					1 140 555,00
				E Přípočty a odpočty	
				27	Dodávky objednatele
				28	Klouzavá doložka
				29	Zvýhodnění + -

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Poříčka - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 103 - Úprava BUS zálivů

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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					942 606,87	
1		Zemní práce					319 366,47	
1	221	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	119,000	32,20	3 831,80	
				tl. 150mm				
				"Nástupiště:" (29+31+29+30)				
					119,000			
2	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	419,000	48,60	20 363,40	
				tl. 220mm				
				"Záliv:" 106+105+102+106				
					419,000			
3	221	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	119,000	26,40	3 141,60	
				"Nástupiště:" (29+31+29+30)				
					119,000			
4	221	113154226	Frézování živičného krytu tl 300 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	419,000	83,90	35 154,10	
				předpokládaná tl. 220mm				
				"Záliv:" 106+105+102+106				
					419,000			
5	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	79,500	18,10	1 438,95	
				20,5+20+19+20				
					79,500			
6	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	91,500	12,80	1 171,20	
				1,5+20,5+1,5+1,5+20+1,5+1,5+19+1,5+1,5+20+1,5				
					91,500			
7	001	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	114,483	114,80	13 142,65	
				228,965*0,5				
					114,483			
8	001	121101101	Sejmuli ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	46,800	10,80	505,44	
				"Nástupiště:"				
				(15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+16*1,5)*1*0,2				
					46,800			
9	001	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	228,965	27,00	6 182,06	
				"Záliv BUS - AZ:" (106+105+102+106)*0,5				
					209,500			
				"Nástupiště:" (29+31+29+30)*0,05+(20,5+20+19+20)*0,17				
					19,465			
				Součet				
					228,965			
10	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	45,793	7,80	357,19	
				228,965*0,2				
					45,793			
11	001	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	60,000	110,20	6 612,00	
				"Trativod:" (4*50)*0,6*0,5				
					60,000			
12	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	30,000	55,80	1 674,00	
				60*0,5				
					30,000			
13	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	288,965	104,20	30 110,15	
				předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km				
				"Odkopávky:" 228,965				
					228,965			
				"Hloubení rýh:" 60				
					60,000			
14	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	577,930	10,40	6 010,47	
				předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km				
				"Odkopávky:" 228,965*2				
					457,930			
				"Hloubení rýh:" 60*2				
					120,000			
				Součet				
					577,930			
15	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	288,965	24,90	7 195,23	
				"Odkopávky:" 228,965				
					228,965			
				"Hloubení rýh:" 60				
					60,000			
16	001	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	223,015	38,90	8 675,28	
17	583	583441970	šlěrkodř frakce 0-63	t	423,729	210,30	89 110,21	
18	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	335,765	6,00	2 014,59	
				"Odkopávky:" 228,965				
					228,965			
				"Hloubení rýh:" 60				
					60,000			
				"Ornice:" 46,8				
					46,800			
19	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	520,137	132,30	68 814,13	

předpokládaná skládka Malinové Dolce							
			"Odkopávky:" 228,965*1,8			412,137	
			"Hloubení ryh:" 60*1,8			108,000	
20	231	180401212	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:2	m2		234,000	8,30
21	005	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg		3,510	86,50
			234 * 0,015			3,510	
22	001	181202305	Uprava pláňe na násypch se zhutněním	m2		596,050	8,30
			"Záliv:" 106+105+102+106+79,5*0,5			458,750	
			"Nástupiště:" (29+31+29+30)+91,5*0,2			137,300	
			Součet			596,050	
23	001	182101101	Svahování v zářezch v hornině tř. 1 až 4	m2		234,000	14,70
			"Nástupiště:"				
			(15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+16*1,5)*1			234,000	
24	001	182301133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm	m2		234,000	13,80
			"Nástupiště:"				
			(15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+16*1,5)*1			234,000	

2 Zakládání 42 620,00

25	271	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m		200,000	213,10
			specifikace potrubí dle vzorového příčného řezu				
			"Trativod:" (4*50)			200,000	

5 Komunikace 373 416,67

26	221	564851111	Podklad ze štěrkuřtř ŠD tl 150 mm	m2		996,750	72,10
			"Záliv:" (106+105+102+106)*2+79,5*0,5			877,750	
			"Nástupiště:" (29+31+29+30)			119,000	
			Součet			996,750	
27	221	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2		419,000	210,40
			"Záliv:" 106+105+102+106			419,000	
28	221	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3		9,360	91,70
			"Nástupiště:"				
			(15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+16*1,5)*0,04			9,360	
29	583	583441970	šterkodrť frakce 0-63	t		17,784	210,30
			9,36*1,9			17,784	
30	221	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2		838,000	13,40
			"Záliv:" (106+105+102+106)*2			838,000	
31	221	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2		419,000	184,40
			jedná se o ACO 11+				
			"Záliv:" 106+105+102+106			419,000	
32	221	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2		419,000	206,00
			"Záliv:" 106+105+102+106			419,000	
33	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2		119,000	172,90
			"Nástupiště:" (29+31+29+30)			119,000	
34	592	592450010	dlažba zámková lěko 4 20x16,5x4 cm přírodní	m2		120,190	111,60
			119*1,01			120,190	

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 122 454,95

35	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m		79,500	181,20
			20,5+20+19+20			79,500	
36	592	592174890	obrubník betonový silniční přírodní šedá 100x15x25 cm	kus		80,295	85,70
			79,5*1,01			80,295	
37	231	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m		91,500	130,20
			1,5+20,5+1,5+1,5+20+1,5+1,5+19+1,5+1,5+20+1,5			91,500	
38	592	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus		184,830	51,10
			91,5*2*1,01			184,830	
39	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3		3,360	2 359,80
			"Ležatá obruba:" 0*0,7*0,05				
			"Silniční obruba:" 79,5*0,5*0,05			1,988	
			"Chodníková obruba:"				
			"Záhonová obruba:" 91,5*0,3*0,05			1,373	
			Součet			3,360	

40	221	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	414,000	37,60	15 566,40
			15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+51+51+51+51		414,000		
41	221	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnícím profilem	m	414,000	76,30	31 588,20
			15+20,5+15,5+19+20+19+15,5+19+15,5+15,5+20+15,5+51+51+51+51		414,000		
42	221	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	458,750	53,90	24 726,63
			<i>na zemní pláň</i>				
			"Záliv:" 106+105+102+106+79,5*0,5		458,750		
		99	Přesun hmot				84 748,79
43	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	394,800	25,40	10 027,92
			<i>odvoz frézovaného materiálu - cestmistrovství Polička 12km odvoz odstraněného kameniva a stmelových vrstev - předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Vyfrézovaná sut:" 236,3		236,300		
			"Odstraněné kamenivo:" 21,1+125,7		146,800		
			"Asfaltem stmelené vrstvy:" 11,7		11,700		
44	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 342,800	4,10	17 805,48
			<i>odvoz frézovaného materiálu - cestmistrovství Polička 12km odvoz odstraněného kameniva a stmelových vrstev - předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Vyfrézovaná sut:" 236,3		236,300		
			"Odstraněné kamenivo:" 21,1+125,7		146,800		
			"Asfaltem stmelené vrstvy:" 11,7		11,700		
45	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,190	28,10	426,84
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Obruby:" 11,53+3,66		15,190		
46	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	167,090	7,80	1 303,30
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>				
			"Obruby:" 11,53+3,66		15,190		
47	221	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	158,500	54,10	8 574,85
			"Vyfrézovaná sut:" 11,7		11,700		
			"Odstraněné kamenivo:" 21,1+125,7		146,800		
48	221	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	15,190	168,80	2 564,07
			"Obruby:" 11,53+3,66		15,190		
49	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	15,190	183,10	2 781,29
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>				
			"Obruby:" 11,53+3,66		15,190		
50	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	11,700	610,40	7 141,68
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>				
			"Asfaltem stmelené vrstvy:" 11,7		11,700		
51	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	146,800	152,60	22 401,68
			<i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>				
			"Odstraněné kamenivo:" 21,1+125,7		146,800		
52	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	547,742	21,40	11 721,68
			<i>kryt živičný</i>				

Celkem

942 606,87

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby

Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice,
I. etapa

JKSO

Název objektu

SO 104 - Dopravní značení

EČO

Místo

Polička

IČ

DIČ

Objednatel

Pardubický kraj

Projektant

Ing.Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	69 195	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	644 226	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		713 421	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	
Projektant				D Celkové náklady				
Datum a podpis				23			Součet 7, 12, 19-22	713 421,00
Objednatel				24			DPH 14,00 % z	
Datum a podpis				25			DPH 21,00 % z 713 421,00	149 818,00
Zhotovitel				26			Cena s DPH (ř. 23-25)	863 239,00
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty				
Zhotovitel				27			Dodávky objednatele	
Datum a podpis				28			Klouzavá doložka	
Zhotovitel				29			Zvýhodnění + -	

Poznámka

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 104 - Dopravní značení

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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 713 421,27

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 713 421,27

1	221	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu (44607-40931)*2/50-0,04	kus	147,000	152,60	22 432,20
					147,000		
2	404	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	147,000	167,90	24 681,30
3	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	25,000	101,70	2 542,50
4	404	404442110	značka svislá reflexní zákazová C FeZn NK 700 mm	kus	25,000	953,20	23 830,00
			<i>jedná se o značky svislé dle přílohy Situace</i>				
5	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	23,000	661,20	15 207,60
6	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	23,000	899,30	20 683,90
7	221	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm 34,5+131,8+182,8+100+2434,5+270	m	3 153,600	33,10	104 384,16
					3 153,600		
8	221	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní 2*3676,5	m	7 353,000	66,10	486 033,30
					7 353,000		
9	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení 34,5+131,8+182,8+100+2434,5+270 2*3676,5	m	10 506,600	1,00	10 506,60
					3 153,600		
					7 353,000		
			Součet		10 506,600		
10	221	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	23,000	50,90	1 170,70
11	221	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	23,000	50,90	1 170,70
			99 Přesun hmot				
12	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>	t	1,978	28,10	55,58
13	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce 12km</i>	t	21,758	7,80	169,71
14	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně) <i>předpokládaná skládka Malinové Dolce</i>	t	1,978	183,10	362,17
15	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	8,918	21,40	190,85

Celkem

713 421,27

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby	Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa	JKSO	821 1
Název objektu	SO 105 - Modernizace propustku v km 42,148	EČO	
		Místo	Polička
		IČ	DIČ
Objednatel	Pardubický kraj		
Projektant	Ing.Ivan Šír, projektování dopravních staveb, a.s.		
Zhotovitel			
	Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	70 281	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž	431 722	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka	15	Uzemní vlivy	
4		Montáž	5 281	11		16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatní	
6		Montáž				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)		507 283	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)	
20	HZS			21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	17 294

Projektant Datum a podpis Objednatel Datum a podpis Zhotovitel Datum a podpis	D Celkové náklady 23 Součet 7, 12, 19-22 524 577,00 24 DPH 14,00 % z 25 DPH 21,00 % z 524 577,00 110 161,00 26 Cena s DPH (ř. 23-25) 634 738,00 E Přípočty a odpočty 27 Dodávky objednatele 28 Klouzavá doložka 29 Zvýhodnění + -
---	--

Poznámka

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 105 - Modernizace propustku v km 42,148

JKSO: 821 1

Datum: 12.12.2012

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				502 002,24
1			Zemní práce				85 754,67
1	001	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	85,000	9,60	816,00
2	231	111212112	Odstranění nevhodných dřevin výšky do 1m s odstraněním pařezů ve svahu do 1:2	m2	85,000	16,00	1 360,00
3	221	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	45,100	156,70	7 067,17
4	001	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	24,000	203,20	4 876,80
<i>provizorní převedení vody</i>							
5	001	115101201R	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,000	22,60	339,00
<i>provizorní čerpání vody z výkopu vč. čerpačí soupravy</i>							
6	001	119001421R	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	sou b	1,000	2 899,30	2 899,30
<i>ochrana příp. inženýrského vedení, vč. vytyčení</i>							
7	001	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	4,238	13,90	58,91
8	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 52,92+5,6*2,5	m3	66,920	82,10	5 494,13
9	001	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 52,92+5,6*2,5	m3	66,920	7,50	501,90
10	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	92,450	104,20	9 633,29
<i>materiál z podkladu komunikace, výkopu a čištění příkopů předpokládána skládka Malinové Dolce 16km</i>							
			45,1*0,3+66,92+30*0,4		92,450		
11	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	554,700	10,40	5 768,88
<i>předpoklad skládka Malinové Dolce 16km</i>							
			45,1*0,3+66,92+30*0,4		92,450		
12	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,000	57,00	342,00
<i>dočištění</i>							
13	001	171102111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně	m3	46,371	39,70	1 840,93
14	583	583441550	šterkodíř frakce 0-32 46,371 * 1,8	t	83,468	214,00	17 862,15
15	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	25,707	132,30	3 401,04
<i>podklad komunikace skládka Malinové Dolce</i>							
			45,1*0,3*1,9		25,707		
16	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	142,056	132,30	18 794,01
<i>výkopy včetně pročištění příkopů skládka Malinové Dolce</i>							
			(66,92+30*0,4)*1,8		142,056		
17	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopku	m3	9,453	117,70	1 112,62
18	583	583373310	šterkopisek frakce 0-22 9,453 * 1,9	t	17,961	88,30	1 585,96
19	231	180401212	Založení lučního travníku výsevem ve svahu do 1:2	m2	85,000	8,30	705,50
20	005	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová 85 * 0,025	kg	2,125	86,50	183,81
21	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	36,000	4,10	147,60
<i>Přehutnění základové spáry</i>							
			2*18		36,000		
22	001	181202305	Úprava pláně na násypch se zhutněním	m2	47,955	8,30	398,03
23	001	182201101	Svahování násypů	m2	20,950	12,90	270,26
24	001	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	20,950	14,10	295,40

25	002	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	4,398	505,60	2 223,63
<i>zhutněný podsyp pod troubou</i>							
21,988*0,2					4,398		
26	211	274311127	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	1,104	3 099,40	3 421,74
<i>stabilizační prahy</i>							
27	211	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	4,974	3 099,40	15 416,42

4 Vodorovné konstrukce 95 552,88

28	211	429171121	Montáž přesýpaných konstrukcí z vlnitých plechů typ DN 600	m	17,600	1 123,10	19 766,56
29	553	553144110	trouba z vlnitého plechu DN 600	m	17,600	2 736,50	48 162,40
30	553	553144310	spojovací prstenec DN 600	kus	1,000	1 587,00	1 587,00
31	211	451315136	Podkladní nebo vyplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 200 mm	m2	11,500	580,90	6 680,35
<i>podklad pod dlažbu</i>							
32	312	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m2	20,950	94,90	1 988,16
<i>Zatravnovací georohož, není uvažováno v čistých příkopech</i>							
33	211	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	1,300	1 435,70	1 866,41
34	321	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	11,500	1 348,00	15 502,00
<i>kamenná dlažba a opevnění</i>							

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 541,65

35	011	622613101R	Hydrofobizační nátěr	m2	11,500	47,10	541,65
<i>nátěr dlažby a opevnění</i>							

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 282 260,76

36	221	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	20,000	203,50	4 070,00
<i>pro účely osazení mostního provizoria</i>							
2*10					20,000		
37	221	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití	kus	600,000	4,10	2 460,00
20 * 30					600,000		
38	221	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	1 017,30	1 017,30
<i>pro účely osazení mostního provizoria</i>							
39	221	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	30,000	269,60	8 088,00
40	221	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	661,20	661,20
41	404	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	1,000	899,30	899,30
42	221	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	4,000	25 178,00	100 712,00
43	221	919726125	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 1000 g/m2	m2	35,200	125,40	4 414,08
<i>ochrana trouby</i>							
2*17,8					35,200		
44	211	936171123R	Osazení desky - otisk do betonu - letopočet	kus	1,000	2 484,30	2 484,30
45	001	938902203	Čištění příkopů zpevněných š dna do 400 mm objem nánosů do 0,5 m3	m	60,000	117,40	7 044,00
3*20					60,000		
46	211	948421111R	Zřízení podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků	sou b	1,000	29 705,00	29 705,00
<i>mostní provizorium (parametrů dle technické zprávy) - montáž</i>							
47	211	948421211R	Odstranění podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků	sou b	1,000	26 164,80	26 164,80
<i>mostní provizorium - demontáž</i>							
48	211	948421291R	Měsíční nájemné podpěrné konstrukce dočasné z ocelových nosníků	měsí c	1,000	25 432,40	25 432,40
49	211	962041211	Bourání mostních zdí a pilířů z betonu prostého	m3	2,171	1 873,10	4 066,50
50	221	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	17,600	1 877,80	33 049,28
51	211	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	41,000	292,70	12 000,70
<i>skládky Malinové Dolce 16km</i>							
52	211	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	615,000	19,40	11 931,00
41 * 15					615,000		
<i>skládky Malinové Dolce 16km</i>							
53	211	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,000	276,90	553,80
<i>dotčistění</i>							
54	013	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	41,000	183,10	7 507,10

skládky Malinové Dolce

99		Přesun hmot					16 830,50
55	211	998214111	Přesun hmot pro mosty montované z dílců	t	102,500	164,20	16 830,50
			185,5-83		102,500		
PSV		Práce a dodávky PSV					5 281,20
711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					5 281,20
56	711	711786266R	Izolace proti vodě těsnění trubních prostupů	kus	4,000	1 320,30	5 281,20
zatěsnění trouby na nátok a výtok mezi kamenným odlážděním trvale pružným tmelem, včetně materiálu							
OST		Ostatní					17 294,00
57	000	002	Geodetické měření (geodetické práce během výstavby)	kpl	1,000	17 294,00	17 294,00
<u>Celkem</u>							<u>524 577,44</u>

KRYCI LIST VYKAZU VYMER

Název stavby

Modernizace silnice II-360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa

JKSO

Název objektu

SO 110 - Dopravně inženýrské opatření

EČO

Místo

Polička

IČ

DIČ

Objednatel

Pardubický kraj

Projektant

Projektování dopravních staveb a.s. - Ing. Ivan Šír

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV Dodávky	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž 227 354	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M" Dodávky			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6) 227 354	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Poznámka

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23 Součet 7, 12, 19-22

227 354,00

24 DPH 14,00 % z

25 DPH 21,00 % z 227 354,00

47 744,00

26 Cena s DPH (ř. 23-25)

275 098,00

E Přípočty a odpočty

27 Dodávky objednatele

28 Klouzavá doložka

29 Zvýhodnění + -

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Modernizace silnice II-360 Políčka - křižovatka na Sebranice, I. etapa

Objekt: SO 110 - Dopravně inženýrské opatření

JKSO:

Datum: 12.12.2012

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 227 354,40

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 227 354,40

1	221	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní 48*34	kus	82,000	305,20	25 026,40
					82,000		
2	221	913121112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	8,000	406,90	3 255,20
3	221	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	9 840,000	5,10	50 184,00
			(48+34)*120		9 840,000		
4	221	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	960,000	12,20	11 712,00
			8*120		960,000		
5	221	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 3 m	kus	4,000	305,20	1 220,80
6	221	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	480,000	6,10	2 928,00
			4*120		480,000		
7	221	913221113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 3 m s 5 světly	kus	2,000	508,70	1 017,40
8	221	913221213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 3m s 5 světly za první a ZKD den použití	kus	240,000	86,50	20 760,00
			2*120		240,000		
9	221	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	64,000	203,50	13 024,00
10	221	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití	kus	7 680,000	4,10	31 488,00
			64*120		7 680,000		
11	221	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	2,000	1 017,30	2 034,60
12	221	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	240,000	269,60	64 704,00
			2*120		240,000		

Celkem

227 354,40

PŘÍLOHA č. 3

ke smlouvě o dílo č. **OR/14/20803**

na zhotovení díla

**Modernizace silnice II/360 Polička - křižovatka na
Sebranice, I. etapa**

Harmonogram realizace díla

Modernizace silnice II/360 Polička - křižovatka na Sebranice, I. etapa . 2014

Doba realizace v měsících

Objekty	Duben		Květen		Červen		Červenec		Srpen		Září		Říjen		Listopad																			
	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.
SO 000	Všeobecné položky																																	
SO 001	Úpravy objízdných tras																																	
SO 101	Komunikace km 40,931 - 44,607																																	
	Zemní práce																																	
	Komunikace																																	
	Ostatní kce a práce																																	
SO 102	Úprava stávajících vjezdů a chodníků																																	
SO 103	Úprava BUS zálivů																																	
SO 104	Dopravní značení																																	
SO 105	Modernizace propustku v km 42,148																																	
SO 110	Dopravně inženýrské opatření																																	

Zpracoval: M. Vařeka

Datum:

Schválil:

PŘÍLOHA č. 4

ke smlouvě o dílo č. **OR/14/20803**

na zhotovení díla

**Modernizace silnice II/360 Polička - křižovatka na
Sebranice, I. etapa**

**Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti
evropských fondů na realizaci projektu v rámci
Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod**

Příloha č. 4 smlouvy o dílo č. **OR/14/20803** na zhotovení projektu „Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice, I. etapa“

**Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti
evropských fondů na realizaci projektu:
„Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice, I.
etapa“
v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod**

1. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s **Regionálním operačním programem NUTS II Severovýchod** (dále jen ROP SV) s názvem: „**Modernizace silnice II/360 Polička – křižovatka na Sebranice, I. etapa**“ a registračním číslem projektu: **CZ.1.13/1.1.00/35.01326**). Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé výdaje.
2. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly realizované při kontrole a tuto součinnost v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván, poskytnout.
3. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
4. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Regionální radou regionu Soudržnosti, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
5. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
6. Zhotovitel je povinen dodržet monitorovací indikátory:

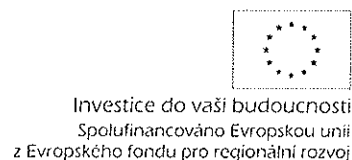
Indikátor	Měrná jednotka	Počáteční hodnota	Plánovaná hodnota
Délka rekonstruovaných silnic II. a III. tř.	km	0,00	3,68
Počet odstraněných bodových závad	počet	0,00	3,00

7. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování Monitorovacích zpráv (průběžné, etapové nebo závěrečné) a Žádostí o platbu.
8. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 10 let od ukončení projektu (popř. od vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí).
9. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
10. Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z Příručky pro žadatele a příjemce ROP NUTS II SV verze č. 17.0 ze dne 30. 9. 2013 včetně příloh a dalších dokumentů ROP NUTS II SV dostupných na webových stránkách www.rada-severovychod.cz. V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
11. Zhotovitel bude užívat název projektu, logo ROP SV a logo EU se sloganem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na fakturách, zápisech z jednání, prezenčních listinách, pozvánkách apod.).

Text v záhlaví dokumentů:

Projekt byl vybrán v rámci ROP SV a je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

Loga v zápatí dokumentů:



12. Zhotovitel umístí v místě stavebních prací (na koncích modernizovaného úseku silnice) billboard velikosti 5,1 x 2,4 m aktivní plochy s informačním textem dle pokynů objednavatele. Billboardy budou umístěny nejpozději v den zahájení fyzických prací a zhotovitel provede zápis do stavebního deníku. Zhotovitel po instalaci billboardů zajistí jejich fotodokumentaci s datem. Bližší informace viz Pravidla publicity v rámci ROP NUTS II SV pro platné kolo výzvy dostupné na adrese:

<http://www.rada-severovychod.cz/data/sharedfiles/2864/priloha-ppzp-c.-10-pravidla-publicity.pdf>.

Předloha billboardu: VZOR

Název projektu

Registrační číslo projektu: CZ.1.13/1.1.00/XX.XXXX



Investice do vaší budoucnosti
Spokufinancováno Evropskou unií
z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Investor

Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice



Zhotovitel

Název firmy
Ulice
Město
Tel. :

Hlavní stavbyvedoucí

Jméno Příjmení
Telefon

Generální projektant

Název firmy
Ulice
Město
Tel. :

Technický dozor investora

Název firmy / Jméno Příjmení
Ulice
Město
Tel. :

Zahájení prací:

Dokončení prací:

13. Zhotovitel umístí v místě projektu pamětní desku velikosti min. 300 x 400 mm vyrobenou z trvanlivého materiálu s informačním textem dle pokynů objednatele. Bližší informace viz Pravidla publicity v rámci ROP NUTS II SV pro platné kolo výzvy. Pamětní deska bude umístěna nejpozději v den zahájení předání a převzetí dokončené stavby. Zhotovitel po instalaci pamětní desky zajistí její fotodokumentaci s datem.