

## S M L O U V A O D Í L O

uzavřená

podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

mezi smluvními stranami

**Objednatel:** Česká republika - Ministerstvo zemědělství,  
Pozemkový úřad Mladá Boleslav

zastoupená : Ing. Evou Krejčíkovou - ředitelkou Pozemkového  
úřadu

tel. +420 326709999  
v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Jiří Novotný  
Adresa: Bělská 151, 293 01 Mladá Boleslav  
Tel./fax: +420 326709985 /+420 326323264  
E-mail: pu\_mlada\_boleslav@mze.cz  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
Číslo účtu: 51 – 1737230227/0100  
IČ: 00020478  
DIČ: není plátcem

**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
Sídlo: Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9  
zastoupený: Ing. Pavlem Kellerem na základě plné moci ze dne  
21.12.2011, ředitelem závodu Sever

v technických záležitostech je oprávněn jednat: Jan Zeman, vedoucí provozu Mladá Boleslav  
Tel./Fax: +420 326735396, +420 733780135 /+420 326722757  
E-mail: jan.zeman@colas.cz  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha 1  
Číslo účtu: 7408-201/0100  
IČ: 26177005  
DIČ: CZ26177005

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

### Čl. I.

#### Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla (stavby) s názvem „**Polní cesty C1-H a C2-V v k.ú. Lipník a VPC 1 v k.ú. Struhy**“ (dále jen „dílo“), v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení. Podkladem pro uzavření smlouvy o dílo je nabídka zhotovitele ze dne 20.3.2012, která byla v rámci zadávacího řízení posouzena jako nejvýhodnější.

**Čl. II.**  
**Rozsah předmětu smlouvy**

**1. Identifikační údaje stavby:**

Název stavby: „**Polní cesty C1-H a C2-V v k.ú. Lipník a VPC 1 v k.ú. Struhy**“  
Místo stavby: **Katastrální území Lipník (p.p.č. 1231, 1235 a 1236) a Struhy(p.p.č. 1024), okres Mladá Boleslav**

**2. Rozsah předmětu smlouvy - díla:**

- 2.1. Provedením díla (stavby) se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.2. Součástí dodávky stavby je i:
- geodetické vytýčení pozemků, osy komunikace, všech podzemních zařízení a inženýrských sítí před zahájením realizace stavebních prací
  - geometrický plán díla v šesti vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení
  - vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) a v jednom digitálním vyhotovení
- 2.3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace vypracované projekční společností GALLO PRO s.r.o., Nová 1564, Říčany pod zakázkovým číslem 35/10, 36/2010 a dle výkazů výměr a technické specifikace (podmínky), stavebního povolení vydaného pod č.j. ODSH 253-280/2011-24/112/29 ze dne 14.11.2011 pro polní cesty C1-H v k.ú. Lipník a VPC 1 v k.ú. Struhy a pod č.j. ODSH 253-280/2011-24/29/6 ze dne 4.4.2011 pro polní cestu C2-V v k.ú. Lipník.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení příslušných norem a předpisů vztahujících se k realizaci díla.
- 2.5. Mimo vlastní provedení stavebních prací je součástí dodávky stavby dále zejména, nikoliv však výlučně:
- 2.5.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, vč. záchranného archeologického průzkumu podle zákona č. 20/1987 Sb.
  - 2.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla
  - 2.5.3. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě
  - 2.5.4. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
  - 2.5.5. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
  - 2.5.6. zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, náhrady za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatky za uložení odpadů na skládku
  - 2.5.7. zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemístování a následné odstranění
  - 2.5.8. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
  - 2.5.9. zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení, nebo jiných dokladů
  - 2.5.10. respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany



2.5.11. zajištění ochrany a vytýčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci, a to na vlastní náklady zhotovitele

### **Čl. III. Termíny plnění**

1. Termín zahájení prací: 23.7.2012  
Předání staveniště: nejpozději do 5 dnů před zahájením prací  
Termín ukončení prací  
(tj. termín protokolárního předání a převzetí řádně provedeného díla): 15.11.2012
2. Zhotovitel provede dílo dle časového harmonogramu postupu prací uvedeného v nabídce zhotovitele.
3. V případě, že zhotovitel nezahájí práci na realizaci díla do 1 měsíce po sjednaném termínu zahájení, je objednatel oprávněn bez dalšího odstoupit od smlouvy.
4. Prodlení zhotovitele s dokončením díla delší než 15 dnů se považuje za podstatné porušení této smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně objednatele.

### **Čl. IV. Splnění díla**

#### **1. Splněním díla se rozumí současné splnění všech níže uvedených podmínek:**

- 1.1. Řádné ukončení a předání díla v rozsahu dle čl. II., v termínu dle čl. III. a sjednané kvalitě dle této smlouvy.
- 1.2. Předání díla protokolem o předání a převzetí díla s podpisy oprávněných osob objednatele a zhotovitele.
- 1.3. Vyklizení staveniště a provedení případných úprav okolí.
- 1.4. Předání následujících dokladů objednateli:
  - 1.4.1. Stavební deník
  - 1.4.2. geometrický plán
  - 1.4.3. podrobný rozpočet skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem
  - 1.4.4. dokumentace skutečného provedení stavby
  - 1.4.5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí
  - 1.4.6. certifikáty použitých rozhodujících materiálů
  - 1.4.7. doklady o výsledcích zhuštění
  - 1.4.8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek
  - 1.4.9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů
  - 1.4.10. zápis o odstranění případných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí stavby
  - 1.4.11. protokol o splnění díla, který může být součástí zápisu o předání a převzetí stavby

**Čl. V.**  
**Cena za dílo**

1. Cena za vyhotovení díla v rozsahu čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., v platném znění, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na veřejnou zakázku ze dne 20.3.2012.

2. **Celková cena díla:**

<b>Celková cena díla bez DPH</b>	<b>4 388 140,- Kč</b>
<b>DPH</b>	<b>877 628,- Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>5 265 768,- Kč</b>

**Dílčí ceny:**

	<b>C1-H Lipník</b>	<b>C2-V Lipník</b>	<b>VPC1 Struhy</b>	<b>Celkem</b>
<b>cena bez DPH (Kč)</b>	<b>3 184 969,-</b>	<b>963 353,-</b>	<b>239 818,-</b>	<b>4 388 140,-</b>
<b>DPH (Kč)</b>	<b>636 994,-</b>	<b>192 671,-</b>	<b>47 963,-</b>	<b>877 628,-</b>
<b>cena včetně DPH (Kč)</b>	<b>3 821 963,-</b>	<b>1 156 024,-</b>	<b>287 781,-</b>	<b>5 265 768,-</b>

3. Výše uvedená cena je cenou nejvýše přípustnou a je platná po celou dobu provádění díla až do řádného splnění díla. Obsahuje veškeré náklady na zhotovení sjednaného předmětu díla v rozsahu čl. II. smlouvy, včetně geodetických prací souvisejících s realizací díla.
4. Změna celkové ceny za dílo je možná pouze v případě, že v průběhu realizace předmětu díla dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
5. Konečná cena díla se stanoví na základě skutečného rozsahu prací pomocí jednotkových cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy o dílo jako jeho nedílná příloha č. 1. Cena díla však nesmí přesáhnout celkovou cenu díla uvedenou v odst. 2 čl. V. této smlouvy.
6. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace a výkazu výměr. Na pozdější námitky vůči komplexnosti projektové dokumentace a správnosti výkazu výměr nebude brán zřetel.

**Čl. VI.**  
**Změny díla – dodatečné práce**

1. Veškeré práce, které nejsou předmětem položkového rozpočtu (položkou či výměrou), který je součástí této smlouvy jako příloha č. 1, jsou dodatečné práce.
2. Zadání dodatečné práce musí být řešeno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách.
3. Zjistí-li zhotovitel v průběhu zhotovování díla vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele upozornit.
4. Nemůže – li objednatel odstranit vady projektu do 15 dnů ode dne oznámení zhotovitelem, sjednají se zhotovitelem lhůtu k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta



pro plnění závazku, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Doba plnění zhotovitele a termín dokončení díla bude prodloužena o dobu, o kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

## **Čl. VII. Platební podmínky**

1. Objednatel neposkytuje zálohy předem.
2. Úhrada provedených prací bude prováděna na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem pro každou jednotlivou cestu samostatně.
3. Zhotovitel vyúčtuje provedené výkony na základě zjišťovacího protokolu potvrzeného technickým dozorem objednatele o skutečně provedených a prokázaných pracích odsouhlasených objednatelem.
4. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla jednorázově po řádném zhotovení a předání díla, a to na základě vystavených faktur se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktury budou vystaveny do 15 dnů od předání a převzetí řádně dokončeného díla včetně odstranění případných vad a nedodělků.
5. Faktury budou vyhotoveny ve dvou stejnopisech a budou obsahovat náležitosti daňového dokladu.
6. Součástí faktur budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami. Fakturované částky budou zaokrouhleny na celé Kč.
7. Cenu díla bude hradit Pozemkový fond ČR na základě dohody o převzetí závazku ze smlouvy o dílo. Zhotovitel vystaví účetní a daňový doklad (fakturu) na Pozemkový fond ČR, ovšem fakturu doručí prostřednictvím objednatele, který potvrdí provedení účtovaných prací.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktur se stanovuje na **45 dnů**.
10. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé více-náklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.
11. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně a to písemně zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktur.
12. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu (1) neopravených vad a nedodělků, (2) oprávněných nároků vznesených třetími stranami v souvislosti s neplněním povinností zhotovitelem, (3) nezaplacení ze strany zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo subdodavatelům, (4) škody způsobené objednateli nebo jinému zhotoviteli či subdodavatelům, (5) zřejmosti, že dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku zpoždění/prodlení s dokončením díla, (6) opakovaného neplnění ze strany zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty, nebo (7) v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.

## **Čl. VIII. Předání díla a záruční lhůta**

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k předání a k tomuto termínu předloží objednateli veškeré doklady uvedené v **čl. IV. odst. 1. 4 bodech 1.4.1. až 1.4.11.**
2. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem podle předchozí věty zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
3. Do deseti dnů od předání staveniště si obě strany dohodnou dílčí termíny jednotlivých fází a uzlové a kontrolní body a další organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
4. Objednatel může převzít i dílo, které vykazuje pouze ty drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla, jejichž dokončení je závislé na vegetačních podmínkách.
5. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle smlouvy.
6. Zhotovitel poskytne objednateli záruku na stavební práce v délce **72 měsíců** ode dne splnění díla, tj. po odstranění vad a nedodělků. Minimálně po tuto dobu ručí zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
7. Zhotovitel bude garantovat kvalitu provedeného díla po celou dobu záruky, oprávněné vady odstraní bezplatně do 30-ti dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle odst. 6 tohoto článku od doby jejich odstranění.
8. Konkrétní lhůta k odstranění vady nepřesahující 30 dnů musí být dohodnuta tak, aby nezmařila další práce nebo úkony. Podkladem je písemné oznámení o specifikovaných vadách dle ust. § 562 obchodního zákoníku a potvrzení zhotovitele o uznání vady.
9. O uznání reklamace z titulu vady, kvality a jakosti díla je zhotovitel povinen odpovědět do 15-ti dnů po obdržení reklamace.
10. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
11. Zhotovitel se zavazuje při výstavbě dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených k výstavbě dle Realizačního projektu. O vadu díla se jedná v případě, že při kontrolním zaměření díla (stavby) pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se dílo (stavba) nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
12. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.

## **Čl. IX. Smluvní pokuty**

1. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každý den prodlení. Od této sankce může objednatel ustoupit, uzná-li objektivnost důvodů nesplnění termínu. Zhotovitel se



zavazuje uhradit smluvní sankci ve výši 50 % z celkové ceny díla, pokud nastanou okolnosti uvedené v čl. III. odst. 3 této smlouvy.

2. Prodlení zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle Smlouvy delší než 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně objednatele.
3. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a za každý den prodlení.
4. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti kterémukoliv ze smluvených uzlových (kontrolních) bodů výstavby, které jsou vyznačeny v časovém harmonogramu postupu výstavby, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Objednatel může od smluvních pokut uvedených v tomto článku ustoupit.
6. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti
7. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od porušení smluvní povinnosti. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
8. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
9. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.

## Čl. X.

### Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se zúčastní na vyzvání zhotovitele prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem.
3. Objednatel, technický dozor a autorský dozor projektanta je oprávněn kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.

## Čl. XI.

### Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel musí vést **stavební deník** v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti: - dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární

dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy - zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle vyhlášky č. 591/2006 Sb. - zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.

3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zajišťuje zhotovitel. Cena zařízení staveniště, jeho vybudování, provoz a likvidace je součástí smluvní ceny.
5. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor objednatele a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
6. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty, nebo se stanou nepřístupnými min. 5 pracovních dnů předem. Jestliže se objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže bude objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí je zhotovitel.
7. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, o čemž provede zápis do stavebního deníku, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
8. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo obvod staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
9. V případech stanovených zákonem (ZoBP) je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
10. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
11. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením zákona č. 309/2006 Sb., a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
12. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla, způsobeným požárem, elektrickým zkratem, explozí, bouří, vichřicí, povodní, záplavou, sesouváním půdy, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, letadlem nebo jiným letícím předmětem či předmětem z letadla spadlým, a to jménem svým, jménem objednatele a všech subdodavatelů, a to do data dokončení či do ukončení této smlouvy, cokoli nastane dříve.
13. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činností, ve výši nejméně 8 mil. Kč.. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
14. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny



objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od zhotovitele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené zhotovitelem jsou a zůstávají v platnosti.

15. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
16. Zhotovitel předložil nejpozději v den předcházející dni podpisu smlouvy objednateli bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši 3 500 000,-- Kč. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka musí být platná po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání kompletního díla.

## Čl. XII.

### Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy (jednotlivých uzlových bodů harmonogramu prací vyjma dokončení díla) z důvodů na straně zhotovitele delším než **30 dnů**, nebo je bude provádět nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. V případě plnění zhotovitele v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo pokyny objednatele, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a prováděl plnění řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je od této smlouvy o dílo oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud nebude schválena částka ze státního rozpočtu následujícího roku, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této smlouvy v následujícím roce nebo v případě, kdy nebude přidělena potřebná částka z prostředků Pozemkového fondu ČR.
4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
  - a) v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
  - b) v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 15 dnů,
    - prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 15 dnů,
    - neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
    - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 14 dnů,
    - kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
    - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.



5. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.
7. V případě odstoupení je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
8. Strany se ve smyslu § 351 obchodního zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

### ČI. XIII.

#### Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „**Důvěrné informace**“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici objednatelům.
3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
5. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.



6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné veřejné zakázky.

#### **Čl. XIV. Zvláštní ujednání**

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy, a to bez ohledu na jakékoli důvody, snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací a dodávek s tím, že jejich zadání bude řešeno v souladu se zákonem.
2. Realizace stavebního díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených zadavateli z prostředků Pozemkového fondu ČR pro rok 2012, případně prostředků přidělených ze státního rozpočtu. V případě nedostatku finančních prostředků na účtu Pozemkového fondu ČR se smluvní strany zavazují jednat o vyřešení této situace.
3. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (subdodavatele) má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
4. Plnění subdodávkou musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno a fakturačně doloženo. Zhotovitel je povinen ve všech subdodavatelských smlouvách zajistit závazek, že subdodavatelé poskytnou subjektům provádějícím audit a kontrolu uvedeným zejména v čl. 19.3. nezbytné informace týkající se subdodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené subdodavatelem.
5. Objednatel si vyhrazuje právo průběžné kontroly prováděných prací. Zastavení prací mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávněni podepisovat smlouvu. Důsledky zastavení prací se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
6. Vlastnictví díla přejde na objednatele po protokolárním předání dokončeného díla bez vad a nedodělků. Škody na díle po dobu výstavby nese zhotovitel, taktéž náklady na střežení.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla.
8. Smluvní strany se dohodly, že výše náhrady škody vzniklé porušením této smlouvy či jiné právní povinnosti bude uplatňována v plné výši.
9. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody dle § 373 - 386 zák. č. 513/1991 Sb., které se lze domáhat ve výši přesahující smluvní pokutu.

#### **Čl. XV. Závěrečná ustanovení**

1. Vztahy neupravené smlouvou se řídí § 536 a následujících Obchodního zákoníku.
2. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – ujednáním, dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran, za předpokladu odsouhlasení oběma stranami.
3. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

4. Přílohou této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen a časový harmonogram postupu prací.
5. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje obsažené a touto smlouvou neupravené v:
  - zadávacích podkladech pro výběrové řízení z 22.2.2012
  - nabídce zhotovitele ze dne 20.3.2012
  - schválené projektové dokumentaci
  - zápisu o předání a převzetí staveniště
6. Smlouva o dílo se vyhotovuje v šesti vyhotovených výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel, 2 Pozemkový fond ČR a 2 zhotovitel.
7. Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
8. Pokud nějaká lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny nějakým soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.

V Mladé Boleslavi dne: 17 -07- 2012

V Praze dne: 13 -07- 2012

**Za objednatele:**



**Ing. Eva Krejčíková**  
ředitelka pozemkového úřadu



**Za zhotovitele:**



**Ing. Pavel Keller**  
zplnomocněný zástupce spol.  
a ředitel závodu Sever

**COLAS CZ, a.s.**  
provoz Mladá Boleslav  
Průmyslová 1028, 293 06 Kosmonosy  
DIČ: CZ26177005 (36)  
Tel.: 326 735 396, Fax: 326 722 757



Polní cesty v k.ú.Lipník a k.ú.Struhý  
Část B: C 1-H a C 2-V v k.ú. Lipník a VPC 1 v k.ú. Struhý

Časový harmonogram

činnost	Doba realizace (týdny)																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Předání staveniště																	
Přípravné práce - zařízení staveniště, vytyčení inž.sítí, geodet.vytyčení stavby																	
<b>Polní cesta C1-H</b>																	
Zemní práce - kácení, sejmутí ornice, odkopávky																	
Propustky																	
Úprava zemní pláň (zaválcování kameniva)																	
Odvodnění pláň (drenáže, vsaky)																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláň																	
Podkladní vrstvy ze štěrku																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrku																	
Podkladní vrstva z obalovaného kameniva																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z OK																	
Obrusná vrstva z asfaltového betonu																	
Dokončovací práce (ozelenění, dopravní značení)																	
<b>Polní cesta VPC 1</b>																	
Zemní práce - kácení, sejmутí ornice, odkopávky																	
Propustky																	
Úprava zemní pláň (zaválcování kameniva)																	
Odvodnění pláň (drenáže, vsaky)																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláň																	
Podkladní vrstvy ze štěrku																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrku																	
Podkladní vrstva z obalovaného kameniva																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z OK																	
Obrusná vrstva z asfaltového betonu																	
Dokončovací práce (ozelenění, dopravní značení)																	
<b>Polní cesta C2-V</b>																	
Zemní práce - kácení, odkopávky																	
Úprava zemní pláň																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláň																	
Podkladní vrstvy ze štěrku																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrku																	
Podkladní vrstva z vibrovaného štěrku																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z VS																	
Posyp krytu lomovou výšivkou																	
Dokončovací práce (ozelenění)																	
Geodetické zaměření dokončeného díla																	
Dokumentace skutečného provedení																	
Likvidace zařízení staveniště																	
Předání díla																	

Celková doba realizace: 17 týdnů

Zahájení realizace stavebních prací: 23.7.2012

Dokončení realizace stavebních prací: 15.11.2012

V Praze dne

Ing. Pavel Keller  
zplnomocněný zástupce společnosti

**COLAS CZ, a.s.**  
provoz mláča Boleslav  
Právnystavá 1028, 295 05 Kozlova Lhota  
DIČ: CZ29177095 095  
Tel: 326 735 206 Fax: 326 722 747

# ROZPOČET

Akce: Polní cesta C2-V, v k.ú. Ljpník

Objednavatel: Mze ČR Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Projektant: GALLO PRO s.r.o., Nová 1564, Říčany 251 01, Perucká 1, Praha 2 125 00

Kod	Text	MJ	Vymera	Jednotk, cena	cena celkem	Jednotk, hmotnost	Hmotnost[řt] celkem
kapitola: 01	<b>Zemní práce</b>						
1.	111 20-1101 Odstranění křovin s koř do 1000m2	M2	720,00	22,00	15840,00		
2.	111 20-1401 Spálení křovin na hromadách	M2	720,00	6,00	4320,00		
3.	111 20-1501 Spálení větví na hromadách	KUS	35,00	10,00	350,00		
4.	112 10-1101 Kácení stromů list prům kmene -30cm	KUS	35,00	307,00	10745,00		
5.	112 20-1101 Odstranění pařezů prům -30cm	KUS	35,00	348,00	12180,00		
6.	122 20-2202 Odkopávky silnic horn 3 -1000m3	M3	958,00	70,00	67060,00		
7.	122 20-2209 Odkopávky silnic lepivost horn 3	M3	958,00	1,00	958,00		
8.	162 70-2190 Poplatek za skládku	M3	865,00	9,00	7785,00		
9.	162 20-1102 Vodovorné přem výkopku hor 1-4 -50m	M3	865,00	22,00	19030,00		
10.	162 20-1102 Vodovorné přem výkopku hor 1-4 -50m	M3	48,30	22,00	1062,60		
11.	162 20-1441 Přemíst kmenů list stromů -30cm -2km	KUS	35,00	10,00	350,00		
12.	162 20-1451 Přemístění pařezů stromů -30cm -2km	KUS	35,00	178,00	6230,00		
13.	167 10-1101 Nakládání výkopku horn 1-4 -100m3	M3	48,30	26,00	1255,80		
14.	171 10-1101 Násypy horn soudržné hutnění 95PS	M3	93,00	58,00	5394,00		
15.	171 20-1201 Uložení sypaniny na skládku	M3	865,00	24,00	20760,00		
16.	180 40-1211 Založ trávníku lučního -1:5 výsev	M2	483,00	9,00	4347,00		
17.	181 10-1102 Úprava pláně zářezů hor 1-4 hutnění	M2	2820,00	8,00	22560,00		
18.	182 10-1101 Svahování v zářezech horn 1-4	M2	422,00	31,00	13082,00		
19.	182 20-1101 Svahování násypů	M2	61,00	31,00	1891,00		
20.	182 30-1121 Rozprost ornice -500m2 >1:5 tl -10cm	M2	483,00	9,00	4347,00		
	<b>Práce celkem:</b>				<b>219547,40</b>		
21.	S01 Travní směs	KG	2,42	106,00	256,52		
	<b>Specifikace celkem:</b>				<b>256,52</b>		
22.	998 22-2011 Silnice kryt kamen přesun hmot	T	0,15	1,00	0,15		
	<b>Přirážky a přesuny hmot celkem</b>				<b>0,15</b>		
	<b>Kapitola celkem:</b>						



Kod	Text	MJ	Vymera	Jednotk, cena	cena celkem	Jednotk, hmotnost	Hmotnost[t] celkem
kapitola:05	<b>Komunikace</b>						
1.	564 73-2111 Podkl kam z vibr šterku 10cm	M2	2393	98,00	234514,00		
2.	564 85-1111 Podklad ze šterkodrti tl 15cm	M2	2732,62	83,00	226807,46		
3.	564 85-1111 Podklad ze šterkodrti tl 15cm	M2	2568,4	93,00	238861,20		
4.	571 90-3211 Posyp krytu lom výsivky mn -15kg/m2	80kg/m	2393	8,00	19144,00		
5.	prop 01 Napojení odvodňov.příkopu do šachty	KPL	1,00	1100,00	1100,00		
	Práce celkem:				<b>720426,66</b>		
6.	998 22-2011 Silnice kryt kamen přesun hmot	M2	2122,4	1,00	2122,40		
	Přirážky a přesuny hmot celkem				<b>2122,40</b>		
	Kapitola celkem:						
	kapitola: VRN						
1.	07 Zařízení staveniště	%			3000		
	VRN Celkem				<b>3000,00</b>		
	Kapitola celkem:						
	Celkem bez DPH						

### Náklady na cestu C 2-V v k.ú. Lipník

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
geodetické práce	18 000	3 600	21 600
zařízení staveniště	3 000	600	3 600
tavební práce a materiál	942 353	188 471	1 130 824
<b>celkem</b>	<b>963 353</b>	<b>192 671</b>	<b>1 156 024</b>



# Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta C1-H  
 Druh stavby: polní cesta  
 Lokalita: Lipník  
 JKSO:

Doba výstavby:  
 Začátek výstavby  
 Konec výstavby:

Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav  
 Projektant: GALLO PRO s.r.o.  
 Zhotovitel:

Zpracováno dne: 21.10.2011

Zpracoval: Ing. Kollárová Pavlína

Č	Objekt/Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka		Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
								Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
	11	ZEMNÍ PRÁCE				29 004,24	314 046,01				0,05834
		Přípravné a přidružené práce				274,70	21 445,30				0,05834
1	800-111101101R00	Odstranění travin, rárkosu na ploše do 0,1 ha	har	0,40	7000	0,00	2 800,00			0,00000	0,00000
2	800-111201101R00	Odstranění křovin i s kofeny na ploše do 1000 m2	m2	194,00	22	0,00	4 268,00			0,00000	0,00000
3	800-111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	194,00	6	194,72	969,28			0,00005	0,00970
4	800-111201101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	16,00	307	0,00	4 912,00			0,00000	0,00000
5	800-1112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	16,00	348	51,94	5 516,06			0,00005	0,00080
6	800-111221111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm	kus	16,00	178	0,00	2 848,00			0,00000	0,00000
7	800-111201501R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm	kus	16,00	10	28,04	131,96			0,00299	0,04784
	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	112 637,50				0,00000
8	800-112202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	756,00	70	0,00	52 920,00			0,00000	0,00000
9	800-112202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	756,00	1	0,00	756,00			0,00000	0,00000
10	800-1121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	253,20	65	0,00	16 458,00			0,00000	0,00000
11	800-1121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m;(2,15m3 do VPC1viz.výk.výměr VPC1))	m3	653,90	65	0,00	42 503,50			0,00000	0,00000
	13	Hloubené výkopávky				0,00	20 566,00				0,00000
12	800-1132201102R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3	m3	146,90	139	0,00	20 419,10			0,00000	0,00000
13	800-1132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	146,90	1	0,00	146,90			0,00000	0,00000
	16	Přemístění výkopku				0,00	60 398,75				0,00000
14	800-1167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3-ornice	m3	651,75	10	0,00	6 517,50			0,00000	0,00000
15	800-1162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m, přebytek výkopu a ornice	m3	1 456,25	28	0,00	40 775,00			0,00000	0,00000
16	800-1162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	1 456,25	9	0,00	13 106,25			0,00000	0,00000
	17	Konstrukce ze zemín				1 511,54	47 746,46				0,00000
17	800-1171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 100% PS	m3	98,40	58	0,00	5 707,20			0,00000	0,00000
18	800-1174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním-ornicí	m3	165,40	52	0,00	8 600,80			0,00000	0,00000
19	800-1171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	1 456,25	24	1 511,54	33 438,46			0,00000	0,00000
	18	Povrchové úpravy terénu				27 218,00	49 980,00				0,00000
20	800-1181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	4 272,00	8	0,00	34 176,00			0,00000	0,00000
21	800-1182201101R00	Svahování násypů	m2	878,00	31	27 218,00	0,00			0,00000	0,00000
22	800-1180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	878,00	9	0,00	7 902,00			0,00000	0,00000
23	800-1181301111R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	878,00	9	0,00	7 902,00			0,00000	0,00000
		Ostatní materiál				0,00	1 272,00				0,00000
24	800-11023VD	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	12,00	106	0,00	1 272,00			0,00000	0,00000
		KOMUNIKACE POZEMNÍ				#####	1 245 522,58				450
							2 523 902,44				0,00000



Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Celkem	Hmot. Jednot.
						Dodávka	Montáž		
	11	Přípravné a přidružené práce				10 631,61	11 348,39	21 980,00	
25	822-1	113106241R00	m2	238,00	38	0,00	9 044,00	9 044,00	0,40800
26	822-1	979084216R00	t	154,00	50	6 228,50	1 471,50	7 700,00	0,00000
27	822-1	979084419R00	t	308,00	17	4 403,11	832,89	5 236,00	0,00000
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				#####	530 129,55	1 730 188,00	3831,93152
28	822-1	564831111R00	m2	4 272,00	31	#####	22 578,11	132 432,00	0,18907
29	822-1	564851111R00	m2	4 106,00	93	0,00	381 858,00	381 858,00	0,27994
30	822-1	564851111R00	m2	4 106,00	83	#####	35 156,19	340 798,00	0,27994
31	822-1	565141221R00	m2	3 865,00	210	#####	83 066,52	811 650,00	0,15508
32	822-1	564851111R00	m2	450,00	141		7 470,73	63 450,00	0,27994
	57	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				39 825,02	690 659,98	730 485,00	419,89360
33	822-1	577132311R00	m2	3 865,00	171	0,00	660 915,00	660 915,00	0,10141
34	822-1	573231111R00	m2	3 865,00	9	23 143,82	11 641,18	34 785,00	0,00071
35	822-1	57311113R00	m2	3 865,00	9	16 681,20	18 103,80	34 785,00	0,00652
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				13 633,49	1 201,73	14 835,22	4,20694
36	822-1	919731122R00	m	16,00	24	270,27	113,73	384,00	0,00000
37	822-1	919735113R00	m	16,00	68	0,00	1 088,00	1 088,00	0,00000
38	822-1	91400112R00	kus	4,00	1639	6 556,00	0,00	6 556,00	0,49180
39	822-1	912291111R00	kus	2,00	307	614,00	0,00	614,00	0,17213
40	822-1	919535555R00	m3	0,75	2284	1 713,00	0,00	1 713,00	2,52730
41	822-1	998225111R00	t	4 480,22	1	4 480,22	0,00	4 480,22	0,00000
	H22	Komunikace pozemní a letišť				0,00	4 480,22	4 480,22	0,00000
42	822-1	998225192R00	t	4 480,22	1	0,00	4 480,22	4 480,22	0,00000
		Ostatní materiál				14 231,29	7 702,71	21 934,00	154,02040
43	822-1	979VD	t	154,00	100	12 846,33	2 553,67	15 400,00	1,00000
44	822-1	40445221	kus	3,00	1636	0,00	4 908,00	4 908,00	0,01530
45	822-1	40445215	kus	1,00	1626	1 384,96	241,04	1 626,00	0,00510
	45	PROPUSTEK KM 0,52631				19 712,73	16 191,67	35 904,40	23,19348
		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				1 216,45	726,95	1 943,40	1,69861
46	822-1	451315111R00	m2	5,00	222	669,17	440,83	1 110,00	0,18968
47	822-1	452318510R00	m3	0,30	2778	547,28	286,12	833,40	2,50071
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				1 271,23	374,77	1 646,00	2,88195
48	822-1	564231111R00	m2	8,00	67	381,59	154,41	536,00	0,20240
49	822-1	567115113R00	m2	5,00	222	889,64	220,36	1 110,00	0,25255
	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch				636,66	531,34	1 168,00	0,77361
50	822-1	594511111R00	m2	1,00	1034	636,66	397,34	1 034,00	0,62754
51	822-1	599632111R00	m2	1,00	134	0,00	134,00	134,00	0,14607
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				14 880,61	10 261,39	25 142,00	17,80710



Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
52	822-1 91941111R00	Čelo propustku z bet.prostého z trub DN 30-50 cm	kus	1,00	9000	0,00	9 000,00	6,40548	6,40548	
53	822-1 919716111R00	Výztuž cementobet. krytu síť KARI 7,5 kg/m (propustek)	t	0,04	25000	1 000,00	1 000,00	1,15283	0,04611	
54	822-1 91953555R00	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10	m3	0,50	2284	0,00	1 142,00	2,52730	1,26365	
55	822-1 919413111R00	Vtoková jímka z B 10 propustku z trub DN do 80 cm	kus	1,00	14000	5 880,61	8 119,39	14 000,00	10,09186	
		Ostatní materiál				1 707,78	4 297,22	6 005,00	0,03220	
56	822-1 28614221	Trubka korug. DN 300 x 5000 mm	kus	1,00	4000	0,00	4 000,00	0,03220	0,03220	
57	822-1 91955111VD	Zřízení propustku z trub plastových DN 300mm	m	5,00	401	1 707,78	297,22	2 005,00	0,00000	
		PROPUSTEK KM 0,94500				8 271,68	53 355,89	61 627,57	47,04062	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				2 493,45	1 394,55	3 888,00	3,44911	
58	822-1 451315111R00	Podkladní vrstva z betonu prostého B 30 do 10 cm pod propustek	m2	5,00	222	669,17	440,83	1 110,00	0,18968	
59	822-1 452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3	1,00	2778	1 824,28	953,72	2 778,00	2,50071	
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				2 155,62	782,38	2 938,00	5,73973	
60	822-1 564231111R00	Podklad ze štěrkopisku po zhuštění tloušťky 10 cm-propustek	m2	19,00	67	983,75	289,25	1 273,00	0,20240	
61	822-1 567115113R00	Podklad z prostého betonu B 10 tloušťky 10 cm (propustek)	m2	7,50	222	1 171,87	493,13	1 665,00	0,25255	
	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch				0,00	5 840,00	5 840,00	3,86805	
62	822-1 594511111R00	Dlažba z lomového kamene, lože z B 7,5 do 5 cm	m2	5,00	1034	0,00	5 170,00	5 170,00	3,13770	
63	822-1 599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	5,00	134	0,00	670,00	670,00	0,73035	
	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				3 284,00	26 000,00	29 284,00	33,91823	
64	822-1 919411121R00	Čelo propustku z bet.prostého z trub DN 60-80 cm	kus	2,00	13000	0,00	26 000,00	26 000,00	15,67241	
65	822-1 91953555R00	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10	m3	1,00	2284	2 284,00	0,00	2 284,00	2,52730	
66	822-1 919716111R00	Výztuž cementobet. krytu síť KARI 7,5 kg/m (propustek)	t	0,04	25000	1 000,00	0,00	1 000,00	1,15283	
	H22	Komunikace pozemní a letišť				0,00	4 477,57	4 477,57	0,00000	
67	822-1 998225192R00	Přesun hmot, komunikace živичné, příplatek do 2 km	t	4 477,57	1	0,00	4 477,57	4 477,57	0,00000	
		Ostatní materiál				338,61	14 861,39	15 200,00	0,06550	
68	822-1 28697153	Roura korugovaná 600/1000 mm	kus	5,00	2164	0,00	10 820,00	10 820,00	0,01310	
69	822-1 91955114VD	Zřízení propustku z trub plastových DN 600mm	m	5,00	876	338,61	4 041,39	4 380,00	0,00000	
		HYDROMELIORACE ZEMĚDELSKÉ				21 278,75	165 206,05	186 484,80	288,74775	
	21	Úprava podloží a základové spáry				0,00	32 976,00	32 976,00	0,00000	
70	831-1 214500211R00	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 55 cm	m	916,00	36	0,00	32 976,00	32 976,00	0,00000	
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				0,00	7 328,00	7 328,00	0,51296	
71	831-1 457971121R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m-drenáž	m2	1 832,00	4	0,00	7 328,00	7 328,00	0,00028	
	87	Potrubi z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových				0,00	20 152,00	20 152,00	0,00000	
72	831-1 871238111R00	Kladení dren. potrubi do rýhy, tvr. PVC, do 200 mm	m	916,00	22	0,00	20 152,00	20 152,00	0,00000	
	89	Ostatní konstrukce				21 278,75	0,00	21 278,75	6,96535	
73	831-1 895111121R00	Drenážní šachtičky normální betonové Šn-60, do 1 m	kus	5,00	4198	20 990,00	0,00	20 990,00	1,39307	
74	831-1 998312021R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	288,75	1	288,75	0,00	288,75	0,00000	
	H31	Hydromeliorace				0,00	288,75	288,75	0,00000	
75	831-1 998312029R00	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	288,75	1	0,00	288,75	288,75	0,00000	
		Ostatní materiál				0,00	104 461,30	104 461,30	281,26944	
76	831-1 101171VD	Geotextilie P 35	m2	1 832,00	8	0,00	14 656,00	14 656,00	0,00000	
77	831-1 28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	961,80	61	0,00	58 669,80	58 669,80	0,00080	



Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmot. Jednot.
						Dodávka	Montáž	
78	831-1	583415054 Kamenivo drčené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	280,50	111	0,00	31 135,50	1,00000
						<b>Celkem:</b>	<b>3 150 969,46</b>	<b>280,50</b>

### Náklady na cestu C 1-H v k.ú. Lipník

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Geodetické práce			
Zařízení staveniště	30 000	6 000	36 000
Stavební práce a materiál	4 000	800	4 800
<b>Celkem</b>	<b>3 150 969</b>	<b>630 194</b>	<b>3 781 163</b>
	<b>3 184 969</b>	<b>636 994</b>	<b>3 821 963</b>

# Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta VPC 1

Doba výstavby:

Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Druh stavby:

pojná cesta

Začátek výstavby

Projektant: GALLO PRO s.r.o

Lokalita:

Struhy

Konec výstavby

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracováno dne 21.10.2011

Zpracoval: Ing. Kollárová Pavlína

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		11	ZEMNÍ PRÁCE				188,18	19 885,22	20 073,40		0,00100
			Přípravné a přidružené práce				20,07	679,93	700,00		0,00100
1	800-1	111101102R00	Odstanění travin, rákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha	har	0,02	7000	0,00	140,00	140,00	0,00000	0,00000
2	800-1	111201101R00	Odstanění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	20,00	22	0,00	440,00	440,00	0,00000	0,00000
3	800-1	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	20,00	6	20,07	99,93	120,00	0,00005	0,00100
		12	Odkopávky a prokopávky				0,00	7 159,44	7 159,44		0,00000
4	800-1	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	98,64	70	0,00	6 904,80	6 904,80	0,00000	0,00000
5	800-1	122202209R00	Příplatek za lepištv - odkop. pro silnice v hor.3	m3	98,64	1	0,00	98,64	98,64	0,00000	0,00000
6	800-1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	2,40	65	0,00	156,00	156,00	0,00000	0,00000
		13	Hloubené výkopávky				0,00	1 108,80	1 108,80		0,00000
7	800-1	132201102R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3	m3	7,92	139	0,00	1 100,88	1 100,88	0,00000	0,00000
8	800-1	132201109R00	Příplatek za lepištv - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	7,92	1	0,00	7,92	7,92	0,00000	0,00000
		16	Přemístění výkopku				0,00	3 979,32	3 979,32		0,00000
9	800-1	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3-dovoz ornice z C1_H	m3	2,15	26	0,00	55,90	55,90	0,00000	0,00000
10	800-1	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m-dovoz ornice z C1_H	m3	2,15	22	0,00	47,30	47,30	0,00000	0,00000
11	800-1	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m	m3	104,76	28	0,00	2 933,28	2 933,28	0,00000	0,00000
12	800-1	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	104,76	9	0,00	942,84	942,84	0,00000	0,00000
		17	Konstrukce ze zemín				0,00	2 699,24	2 699,24		0,00000
13	800-1	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 100% PS	m3	1,80	58	0,00	104,40	104,40	0,00000	0,00000
14	800-1	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním-ornici	m3	1,55	52	0,00	80,60	80,60	0,00000	0,00000
15	800-1	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	104,76	24	0,00	2 514,24	2 514,24	0,00000	0,00000
		18	Povrchové úpravy terénu				82,37	2 998,23	3 080,60		0,00000
16	800-1	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	205,00	8	70,93	1 569,07	1 640,00	0,00000	0,00000
17	800-1	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	29,40	9	11,44	253,16	264,60	0,00000	0,00000
18	800-1	182201101R00	Svahování násypů	m2	29,40	31	0,00	911,40	911,40	0,00000	0,00000
19	800-1	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	29,40	9	0,00	264,60	264,60	0,00000	0,00000
		93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	1 240,00	1 240,00		0,00000
20	800-1	938902106R00	Čištění příkopů š. nad 40 cm;úprava svahů, objem do 0,50 m3/m	m	20,00	62	0,00	1 240,00	1 240,00	0,00000	0,00000
			Ostatní materiál				85,74	20,26	106,00		0,00000
21	800-1	023VD	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	1,00	106	85,74	20,26	106,00	0,00000	0,00000
			KOMUNIKACE POZEMNÍ				66 090,89	69 145,11	135 236,00		216,21385
		56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				60 143,14	27 629,86	87 773,00		192,60
2	822-1	56483111R00	Úprava zemní pláně zaválcováním kameniva tl.10cm	m2	205,00	31	5 271,55	1 083,45	6 355,00	0,18907	0,18907
3	822-1	56485111R00	Podklad ze šterkodrti 0-32 po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	218,00	93	0,00	20 274,00	20 274,00	0,27994	0,27994



Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Celkem	Hmotnosti	
							Dodávka	Montáž	Jednot.		Jednot.	Celkem
24	822-1	56485111R00	Podklad ze šterkordití 0-63 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	218,00	83	16 227,45	1 866,55	18 094,00	0,27994	61,028	
25	822-1	565141221R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.2 nad 3 m, tl.6 cm	m2	205,00	210	38 644,14	4 405,86	43 050,00	0,15508	31,79140	
26	822-1	577132311R00	Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	m2	205,00	171	1 227,55	37 517,45	38 745,00	0,10141	22,27120	
27	822-1	57323111R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	205,00	171	0,00	35 055,00	35 055,00	0,10141	20,78905	
28	822-1	57311113R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	205,00	9	0,00	1 845,00	1 845,00	0,00071	0,14555	
29	822-1	57311113R00	Postřik živičný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	205,00	9	1 227,55	617,45	1 845,00	0,00652	1,33660	
29	822-1	919731122R00	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	m	17,00	24	4 037,21	1 418,79	5 456,00	0,00000	1,32786	
30	822-1	919735113R00	Zarovnání stýčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	17,00	24	145,21	262,79	408,00	0,00000	0,00000	
31	822-1	91400112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	17,00	68	0,00	1 156,00	1 156,00	0,00000	0,00000	
32	822-1	91229111R00	Montáž svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr., vč.sloupku	kus	2,00	1639	3 278,00	0,00	3 278,00	0,49180	0,98360	
33	822-1	40445221	Osazení směrového sloupku z plastických hmot, vč.sloupku: Z11d, Z11c	kus	2,00	307	614,00	0,00	614,00	0,17213	0,34426	
34	822-1	40445215	Ostatní materiál									
35	822-1	40445221	Značka dopr.zákazové B 20a	kus	1,00	1636	682,99	0,00	682,99	0,00510	0,00510	
36	822-1	40445215	Značka dopr.upr.přednost P4	kus	1,00	1626	682,99	943,01	1 626,00	0,00510	0,00510	
37	822-1	45	PROPUSTEK KM 0,00564				12 874,85	60 670,41	73 545,26		51,81337	
38	822-1a	451315111R00	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	m2	8,00	222	3 267,18	731,22	3 998,40		3,51801	
39	822-1a	452318510R00	Podkladní vrstva z betonu prostého B 30 do 10 cm pod propustek	m2	8,00	222	1 512,72	263,28	1 776,00	0,18968	1,51744	
40	822-1a	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3	0,80	2778	1 754,46	467,94	2 222,40	2,50071	2,00057	
41	822-1a	564231111R00	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				2 615,56	1 477,24	4 092,80		7,17962	
42	822-1a	567115113R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 10 cm-propustek	m2	20,00	67	807,83	532,17	1 340,00	0,20240	4,04800	
43	822-1a	594511111R00	Podklad z prostého betonu B 10 tloušťky 10 cm (propustek)	m2	12,40	222	1 807,73	945,07	2 752,80	0,25255	3,13162	
44	822-1a	599632111R00	Dlažby pozemních komunikací a ploch				6 992,11	1 767,89	8 760,00		5,80208	
45	822-1a	594511111R00	Dlažba z lomového kamene, lože z B 7,5 do 5 cm	m2	7,50	1034	6 215,47	1 539,53	7 755,00	0,62754	4,70655	
46	822-1a	599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zařazením	m2	7,50	134	776,64	228,36	1 005,00	0,14607	1,09553	
47	822-1a	919716111R00	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	t	0,06	25000	0,00	30 926,00	30 926,00		35,20494	
48	822-1a	919411121R00	Výtuž cementobet. krytu síti KARI 7,5 kg/m (propustek)	kus	2,00	13000	0,00	1 500,00	1 500,00	1,15283	0,06917	
49	822-1a	919535555R00	Čeio propustku z bet. prostého z trub DN 60-80 cm	m3	1,50	2284	0,00	26 000,00	26 000,00	15,67241	31,34482	
50	822-1a	998225192R00	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10				0,00	3 426,00	3 426,00	2,52730	3,79095	
51	831-1	214500211R00	Přesuny sutí				0,00	268,03	268,03	0,00000	0,00000	
52	831-1	457971121R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 2 km	m	44,00	36	0,00	1 584,00	1 584,00	0,00000	0,00000	
53	831-1	457971121R00	Ostatní materiál				0,00	268,03	268,03	0,00000	0,00000	
54	831-1	457971121R00	Zřízení propustku z trub plastových DN 600mm	m	8,30	876	0,00	7 270,80	7 270,80	0,00000	0,00000	
55	831-1	28697153	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	268,03	1	0,00	268,03	268,03	0,00000	0,00000	
56	831-1	28697153	Roura korugovaná 600/1000 mm	kus	8,30	2164	0,00	17 961,20	17 961,20	0,01310	0,10873	
57	831-1	214500211R00	HYDROMELIORACE ZEMĚDĚLSKÉ				27,32	7 935,80	7 963,12		13,66160	
58	831-1	457971121R00	Úprava podloží a základové spáry	m	44,00	36	0,00	1 584,00	1 584,00	0,00000	0,00000	
59	831-1	457971121R00	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, stěrk do 55 cm	m2	88,00	4	0,00	352,00	352,00	0,00028	0,02464	
60	831-1	871238111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m-drenáž				0,00	352,00	352,00	0,00000	0,00000	
61	831-1	H31	Potrubi z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových	m	44,00	22	0,00	968,00	968,00	0,00000	0,00000	
62	831-1	998312021R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 200 mm				27,32	0,00	27,32		0,00000	
63	831-1	998312029R00	Hydromeliorace				13,66	0,00	13,66		0,00000	
64	831-1	998312029R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	13,66	1	0,00	0,00	13,66	0,00000	0,00000	
65	831-1	998312029R00	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	13,66	1	13,66	0,00	13,66	0,00000	0,00000	



Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
			Ostatní materiál				0,00	5 031,80	5 031,80		13,63696
53	831-1	01171VD	Geotextilie P 35	m2	88,00	8	0,00	704,00	704,00	0,00000	0,00000
54	831-1	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	46,20	61	0,00	2 818,20	2 818,20	0,00080	0,03696
55	831-1	583415054	Kamenivo drcené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	13,60	111	0,00	1 509,60	1 509,60	1,00000	13,60000
							Celkem:		236 817,78		

### Náklady na cestu VPC 1 v k.ú. Struhy

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Geodetické práce	2 000	400	2 400
Zařízení staveniště	1 000	200	1 200
Stavební práce a materiál	236 818	47 364	284 181
<b>Celkem</b>	<b>239 818</b>	<b>47 964</b>	<b>287 781</b>



Colas CZ