

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená

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

mezi smluvními stranami

### Objednatel:

zastoupená :

tel.

v technických záležitostech oprávněn jednat:

Adresa:

Tel. /fax

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČ:

DIČ:

Česká republika - Ministerstvo zemědělství,  
Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Ing. Evou Krejčíkovou - ředitelkou Pozemkového  
úřadu

+420 326709999

Ing. Jiří Novotný

Bělská 151, 293 01 Mladá Boleslav

+420 326709985 /+420 326323264

pu\_mlada\_boleslav@mze.cz

Komerční banka a.s.

51 – 1737230227/0100

00020478

není plátcem

### Zhotovitel:

Sídlo:

zastoupený:

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

Tel./Fax:

E-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČ:

DIČ:

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

**COLAS CZ, a.s.**

Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

Ing. Pavlem Kellerem na základě plné moci ze dne  
21.12.2011, ředitelem závodu Sever

Jan Zeman, vedoucí provozu Mladá Boleslav

+420 326735396, +420 733780135 /+420 326722757

jan.zeman@colas.cz

Komerční banka a.s., Praha 1

7408-201/0100

26177005

CZ26177005

### Čl. I.

#### Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje k provedení díla (stavby) s názvem „**Polní cesty C6-H v k.ú. Lipník, VPC 11 a VPC 2 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 C6-H v k.ú. Lipník, VPC 11 a VPC 2 v k.ú. Struhy**“  
Místo stavby: **Katastrální území Lipník (p.p.č. 1240) a Struhy (p.p.č. 1008 a 996), 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 a následná péče o vysazenou zeleň.
- 2.2. Součástí dodávky stavby je i:
- ozelenění polní cesty C6-H v k.ú. Lipník a polní cesty VPC 11 v k.ú. Struhy, včetně následné péče - termín ukončení realizace následná péče o zeleň je do listopadu 2015; výsadbu dřevin je nutno provést v klimatickém období vhodném pro tuto činnost.
  - 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 37/10, 38/2010 a dle výkazů výměr a technické specifikace (podmínky), stavebního povolení vydaného pod č.j. ODSH 253-280/2011-24/30/6 ze dne 4.4.2011 pro polní cestu VPC 2 v k.ú. Struhy a pod č.j. ODSH 253-280/2011-24/28/6 ze dne 5.4.2011 pro polní cesty C6-H v k.ú. Lipník a VPC 11 v k.ú. Struhy.
- 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,
  - 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 přemísťování 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  
Termín dokončení následné péče o zeleň : 15.11.2015
2. Zhotovitel provede dílo dle časového harmonogramu postupu prací uvedeného v nabídce zhotovitele.
3. V případě, že zhotovitel nezačne 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 zhutnění
    - 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>6 286 459,- Kč</b>
<b>DPH</b>	<b>1 257 292,- Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>7 543 751,- Kč</b>

Dílčí ceny:

		C6-H Lipník	VPC2 Struhy	VPC11 Struhy	Celkem
cena bez následné péče bez DPH		3 648 415,-	1 874 831,-	612 622,-	6 135 868,-
DPH z ceny bez následné péče		729 683,-	374 966,-	122 524,-	1 227 174,-
cena bez následné péče včetně DPH		4 378 098,-	2 249 797,-	735 146,-	7 363 042,-
1. rok následné péče	cena bez DPH	40 945,-	X	9 252,-	50 197,-
	cena včetně DPH	49 134,-	X	11 103,-	60 236,-
2. rok následné péče	cena bez DPH	40 945,-	X	9 252,-	50 197,-
	cena včetně DPH	49 134,-	X	11 103,-	60 236,-
3. rok následné péče	cena bez DPH	40 945,-	X	9 252,-	50 197,-
	cena včetně DPH	49 134,-	X	11 103,-	60 236,-
cena následné péče celkem	cena bez DPH	122 835,-	X	27 756,-	150 591,-
	cena včetně DPH	147 402,-	X	33 307,-	180 709,-
<b>celková cena bez DPH</b>		<b>3 771 250,-</b>	<b>1 874 831,-</b>	<b>640 378,-</b>	<b>6 286 459,-</b>
<b>DPH z celkové ceny</b>		<b>754 250,-</b>	<b>374 966,-</b>	<b>128 076,-</b>	<b>1 257 292,-</b>
<b>celková cena včetně DPH</b>		<b>4 525 500,-</b>	<b>2 249 797,-</b>	<b>768 454,-</b>	<b>7 543 751,-</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. Zadáání 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 o skutečně provedených a prokázaných pracích odsouhlasených objednatelem. U plateb týkajících se provedení vlastního díla – bez následné péče bude zjišťovací protokol potvrzen technickým dozorem objednatele.
4. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla jednorázově (bez následné péče) 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. Faktury za následnou péči budou vystaveny v každém jednotlivém roce po provedení úkonů dle výkazu výměr.
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 bez následné péče 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. Následná péče o nově založené porosty (doprovodná zeleň) bude financována z jiných zdrojů (tj. VPS § 1069 – prostředky na PÚ).



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 subdodavatelí, (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, a záruku na zeleň v délce 72 měsíců ode dne ukončení následné péče o zeleň. 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. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu záruční lhůty bude zachována kvalita, rozsah a specifikace druhové skladby výsadby dle projektové dokumentace. Vysazená zeleň bude



zapěstována tak, aby tvořila funkční celek, rostliny budou v dobrém zdravotním stavu, vitální, nezaplevelené, s kůly u stromů a funkčními úvazky. Travní plochy budou tvořit souvislý pokryv. Během záruční doby budou vyměňovány poškozené, uschlé nebo napadené dřeviny za dřeviny kvalitní, stejného druhu, velikosti a v dobrém zdravotním stavu.

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.

#### **ČI. 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.

#### **ČI. 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 činnosti, ve výši nejméně 12 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 4 500 000,-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 požadovat 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 objednatel 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.

### Čl. 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 objednatelem.
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 důsledek 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 jakékoliv 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 zadavatelem 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 následné péče o zeleň, 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 nevymáhateľné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymáhateľné.

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 Kosmonos  
DIČ: CZ26177005 (36)  
Tel.: 326 735 396. Fax: 326 722 757

Polní cesty v k.ú.Lipník a k.ú.Struhy  
Část A: C 6-H v k.ú. Lipník, VPC 2 a VPC 11 v k.ú. Struhy

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.stří, geodet.vytyčení stavby																	
Polní cesta C6-H																	
Zemní práce - sejmутí ornice, odkopávky																	
Úprava zemní pláně (zavalcování kameniva)																	
Odvodnění pláně (drenáže, vsaky)																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláně																	
Podkladní vrstvy ze štěrkodrti																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrkodrti																	
Podkladní vrstva z obalovaného kameniva																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z OK																	
Obrusná vrstva z asfaltového betonu																	
Dokončovací práce (ozelenění)																	
C6-H - doprovodná zeleň																	
Polní cesta VPC 2																	
Zemní práce - sejmутí ornice, odkopávky																	
Propustěk																	
Úprava zemní pláně (zavalcování kameniva)																	
Odvodnění pláně (drenáže, vsaky)																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláně																	
Podkladní vrstvy ze štěrkodrti																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrkodrti																	
Podkladní vrstva z obalovaného kameniva																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z OK																	
Obrusná vrstva z asfaltového betonu																	
Dokončovací práce (ozelenění, dopravní značení)																	
Polní cesta VPC 11																	
Zemní práce - sejmутí ornice, odkopávky																	
Úprava zemní pláně (zavalcování kameniva)																	
Odvodnění pláně (drenáže, vsaky)																	
Kontrolní bod 1 - kontrola zemní pláně																	
Podkladní vrstvy ze štěrkodrti																	
Kontrolní bod 2 - kontrola podkladních vrstev ze štěrkodrti																	
Podkladní vrstva z obalovaného kameniva																	
Kontrolní bod 3 - kontrola podkladní vrstvy z OK																	
Obrusná vrstva z asfaltového betonu																	
Dokončovací práce (ozelenění)																	
VPC 11 - doprovodná zeleň																	
Geodetické zaměření dokončeného díla																	
Dokumentace skutečného provedení																	
Likvidace zařízení staveniště																	
Předání díla																	
Péče o založenou zeleň - do 15.11.2015																	

Celková doba realizace: 17 týdnů  
Zahájení realizace stavebních prací: 23.7.2012  
Dokončení realizace stavebních prací: 15.11.2012  
Ukončení následné péče o zeleň: 15.11.2015

V Praze dne

Ing.Pavel Keller  
zplnomocněný zástupce společnosti

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



## Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta C6-H Doba výstavby: Pozemkový úřad Mladá Boleslav  
 Druh stavby: polní cesta Začátek výstavby: GALLO PRO s.r.o  
 Lokalita: Lipník 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.
		ZEMNÍ PRÁCE				474,28	389 856,21	390 130,49	407,00
1	800-1	Přípravné a přidružené práce	har	0,50	7000	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00
	12	Odstranění travin, rákosu na ploše do 0,1 ha				0,00	3 500,00	3 500,00	0,00
2	800-1	Odkopávky a prokopávky				0,00	123 898,61	123 898,61	0,00
3	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	88,07	65	0,00	5 724,55	5 724,55	0,00
4	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1 716,03	65	0,00	111 541,95	111 541,95	0,00
5	800-1	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	93,41	70	0,00	6 538,70	6 538,70	0,00
6	800-1	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	93,41	1	0,00	93,41	93,41	0,00
	13	Hloubené výkopávky				0,00	31 794,00	31 794,00	0,00
7	800-1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3	m3	204,50	139	0,00	28 425,50	28 425,50	0,00
8	800-1	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	204,50	1	0,00	204,50	204,50	0,00
9	800-1	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	28,00	112	0,00	3 136,00	3 136,00	0,00
	16	Příplatek za lepivost - hloubení zapažených jam v hor.3	m3	28,00	1	0,00	28,00	28,00	0,00
		Přemístění výkopku				0,00	109 614,08	109 614,08	0,00
10	800-1	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3-přebytek ornice	m3	1 716,03	10	0,00	17 160,30	17 160,30	0,00
11	800-1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m-přebytek ornice+výkop	m3	2 041,94	28	0,00	57 174,32	57 174,32	0,00
12	800-1	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3,dovoz zeminy na násyp	m3	313,00	26	0,00	8 138,00	8 138,00	0,00
13	800-1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m- dovoz zeminy na násyp	m3	313,00	28	0,00	8 764,00	8 764,00	0,00
14	800-1	Poplatek za skládku zeminy	m3	2 041,94	9	0,00	18 377,46	18 377,46	0,00
	17	Konstrukce ze zemín				0,00	66 457,70	66 457,70	0,00
15	800-1	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 100% PS	m3	240,75	58	0,00	13 963,50	13 963,50	0,00
16	800-1	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním (zásyp ornici)	m3	67,07	52	0,00	3 487,64	3 487,64	0,00
17	800-1	Uložení sypaniny na skládku	m3	2 041,94	24	0,00	49 006,56	49 006,56	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu				156,28	50 321,82	50 478,10	0,00
18	800-1	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhuťnění	m2	5 022,90	8	0,00	40 183,20	40 183,20	0,00
19	800-1	Svahování násypů	m2	210,10	31	0,00	6 513,10	6 513,10	0,00
20	800-1	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	210,10	9	156,28	1 734,62	1 890,90	0,00
21	800-1	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	210,10	9	0,00	1 890,90	1 890,90	0,00
		Ostatní materiál				318,00	4 070,00	4 388,00	407,00
22	800-1	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	3,00	106		0,00	318,00	0,00
23	800-1	Zemina do násypu	T	407,00	10		0,00	4 070,00	1,00
		KOMUNIKACE POZEMNÍ				1 755 835,45	960 590,65	2 716 426,10	



Č	Objekt/Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (kg)
						Dodávka	Montáž	Celkem	
56		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				991 111,71	821 195,19	1 812 306,90	3 907,94
24	822-1	Úprava zemní pláňe závalcováním kameniva tl. 10cm	m2	5 022,90	31	129 163,18	26 546,72	155 709,90	0,19
25	822-1	Podklad kamen. obl. asfaltem tř.2 nad 3 m, tl. 6 cm	m2	4 736,90	210	861 948,53	132 800,47	994 749,00	0,16
26	822-1	Podklad ze šterkodrti 0-63 po ztuhnutí tloušťky 24 cm	m2	5 014,00	132	661 848,00	661 848,00	661 848,00	0,44
57		Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				764 723,74	139 395,46	904 119,20	514,62
27	822-1	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	4 736,90	171	727 111,23	82 898,67	810 009,90	0,10
28	822-1	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	4 736,90	9	37 612,51	5 019,59	42 632,10	0,00
29	822-1	Postřik živičný infilt. + posyp. asfalt 1,5 kg/m2	m2	4 736,90	9	0,00	42 632,10	42 632,10	0,01
30	822-1	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	4 422,55	1	0,00	4 422,55	4 422,55	0,00
31	822-1	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 1 km	t	4 422,55	1	0,00	4 422,55	4 422,55	0,00
		HYDROMELIORACE ZEMĚDĚLSKÉ				142 039,19	96 762,89	238 802,08	356,22
21		Úprava podloží a základové spáry				0,00	40 885,20	40 885,20	0,00
32	831-1	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, šířka do 55 cm	m	1 135,70	36	0,00	40 885,20	40 885,20	0,00
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				536,15	9 189,85	9 726,00	0,65
33	831-1	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m-drenáž	m2	2 271,50	4	536,15	8 549,85	9 086,00	0,00
34	831-1	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 7,5 m-zasak. jímka	m2	64,00	10	0,00	640,00	640,00	0,01
87		Potrubi z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových				0,00	24 985,40	24 985,40	0,00
35	831-1	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 200 mm	m	1 135,70	22	0,00	24 985,40	24 985,40	0,00
89		Ostatní konstrukce				0,00	21 702,44	21 702,44	6,97
36	831-1	Drenážní šachtičky normální betonové Šn-60, do 1 m	kus	5,00	4198	0,00	20 990,00	20 990,00	1,39
37	831-1	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	356,22	1	0,00	356,22	356,22	0,00
38	831-1	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	356,22	1	0,00	356,22	356,22	0,00
		Ostatní materiál				141 503,04	0,00	141 503,04	348,60
39	831-1	Geotextilie P 35	m2	2 271,50	8	18 172,00	0,00	18 172,00	0,00
40	831-1	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	1 192,49	61	72 741,89	0,00	72 741,89	0,00
41	831-1	Kamenivo drcené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	347,65	111	38 589,15	0,00	38 589,15	1,00
42	831-1	Zasakovací jímka s výplní šterku a geotextilii; 7x2x2m	kus	1,00	12000	12 000,00	0,00	12 000,00	0,00
		<b>Celkem:</b>				<b>3 345 358,67</b>		<b>3 345 358,67</b>	

## Náklady na cestu C 6-H v k.ú. Lipník

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Geodetické práce	35 000	7 000,00	42 000,00
Zařízení staveniště	5000	1 000,00	6 000,00
Stavební práce a materiál	3 345 358,67	669 071,73	4 014 430,40
<b>Celkem</b>	<b>3 385 359</b>	<b>677 072</b>	<b>4 062 430</b>



## Slepý rozpočet

Název stavby:		Polní cesta C6-H		Doba výstavby:		21.10.2011		Objednatel:		Pozemkový úřad Mladá Boleslav	
Druh stavby:		doprovodná zeleň		Začátek výstavby:				Projektant:		GALLO PRO s.r.o	
Lokalita:		Lipník		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
		18	PLOCHY A UPRAVA ÚZEMÍ - DOPROVODNA ZELEN				167 354,70	218 535,47	385 890,17		0,97
			Povrchové úpravy terénu				10 516,70	218 535,47	229 052,17		0,10
1	823-1	181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	2 997,00	9	0,00	26 973,00	26 973,00	0,00	0,00
2	823-1	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	2 997,00	9	2 014,75	24 958,25	26 973,00	0,00	0,00
3	823-1	183101115R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5	kus	146,00	111	0,00	16 206,00	16 206,00	0,00	0,00
4	823-1	183101113R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,05 m3, svah 1:5	kus	143,00	17	0,00	2 431,00	2 431,00	0,00	0,00
5	823-1	184102113R00	Výsadba dřevin s bařem D do 40 cm, v rovině	kus	146,00	56	78,03	8 097,97	8 176,00	0,00	0,00
6	823-1	184102211R00	Výsadba keře bez bařu výšky do 1 m, v rovině	kus	143,00	11	60,15	1 512,85	1 573,00	0,00	0,00
7	823-1	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině (50g/strom,20g/keř)	t	0,01	44444	0,00	444,44	444,44	0,00	0,00
8	823-1	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině,po 3roky	kus	867,00	22	0,00	19 074,00	19 074,00	0,00	0,00
9	823-1	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	146,00	133	3 074,76	16 343,24	19 418,00	0,00	0,07
10	823-1	184804112R00	Ochrana dřevin před okusem z drát:pletiva v rovině	kus	146,00	22	1 808,13	1 403,87	3 212,00	0,00	0,03
11	823-1	184806111R00	Řez průklestem netrnitých stromů D koruny do 2 m,po 3 roky	kus	438,00	33	0,00	14 454,00	14 454,00	0,00	0,00
12	823-1	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině,po 3 roky	m2	8 991,00	3	0,00	26 973,00	26 973,00	0,00	0,00
13	823-1	185804311R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2(30l/strom,10l/keř, 10x za 3roky)	m3	58,10	278	1 707,97	14 443,83	16 151,80	0,00	0,00
14	823-1	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2-trávník 10l/m2	m3	89,91	56	1 772,91	3 262,05	5 034,96	0,00	0,00
15	823-1	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin do 6 km	m3	148,01	278	0,00	41 146,78	41 146,78	0,00	0,00
16	823-1	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,97	833	0,00	811,19	811,19	0,00	0,00
			Ostatní materiál				<b>156 838,00</b>	<b>0,00</b>	<b>156 838,00</b>		<b>0,88</b>
17	823-1	023VD	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	40,00	106	4 240,00	0,00	4 240,00	0,00	0,00
18	823-1	02260VD	Kůl frézovaný, s fazetou a špičí, prům. 80 mm,délka 2 m, 3 kůly/strom	kus	438,00	72	31 536,00	0,00	31 536,00	0,00	0,88
19	823-1	31327133.A	Pletivo králíčí proti okusu, výška 1000 mm	m	73,00	67	4 891,00	0,00	4 891,00	0,00	0,00
20	823-1	024VD	Jeřáb prostřední	kus	77,00	722	55 594,00	0,00	55 594,00	0,00	0,00
21	823-1	0211VD	Hloh obecný	kus	77,00	722	55 594,00	0,00	55 594,00	0,00	0,00
22	823-1	02VD	Růže šípková	kus	76,00	33	2 508,00	0,00	2 508,00	0,00	0,00
23	823-1	0205VD	Trnka obecná	kus	75,00	33	2 475,00	0,00	2 475,00	0,00	0,00
							<b>Celkem:</b>		<b>385 890,17</b>		

Náklady na zeleň - cesta C6-H v k.ú. Lipník

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Náklady na zeleň bez následné péče	263 056	52 611	315 667
Následná péče - 1. rok	40 945	8 189	49 134
Následná péče - 2. rok	40 945	8 189	49 134
Následná péče - 3. rok	40 945	8 189	49 134
<b>Celkem</b>	<b>385 890</b>	<b>77 178</b>	<b>463 068</b>



# Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta VPC 2

Doba výstavby:

Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Druh stavby: polní cesta

Začátek výstavby

Projektant: GALLO PRO s.r.o

Lokalita: Struhy

Konec výstavby

Zhotovitel:

JKSO: Zpracováno dne 21.10.2011

Zpracoval: Ing. Vojtěch Holub

Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		ZEMNÍ PRÁCE				608,99	204 704,34	205 313,33		0,00000
1	800-1	Přípravné a přidružené práce	har	0,20	7000	0,00	1 400,00	1 400,00		0,00000
		Odstranění travin, rákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha				0,00	1 400,00	1 400,00		0,00000
		Odkopávky a prokopávky				0,00	67 590,53	67 590,53		0,00000
2	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	62,04	65	0,00	4 032,60	4 032,60		0,00000
3	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	800,50	65	0,00	52 032,50	52 032,50		0,00000
4	800-1	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	162,33	70	0,00	11 363,10	11 363,10		0,00000
5	800-1	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	162,33	1	0,00	162,33	162,33		0,00000
		<b>13</b> Hloubené výkopávky				0,00	18 681,00	18 681,00		0,00000
6	800-1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	24,00	139	0,00	3 336,00	3 336,00		0,00000
7	800-1	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	24,00	1	0,00	24,00	24,00		0,00000
8	800-1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3-drenáž	m3	105,40	139	0,00	14 650,60	14 650,60		0,00000
9	800-1	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	105,40	1	0,00	105,40	105,40		0,00000
10	800-1	Hloubení zapážených jam v hor.3 do 100 m3	m3	5,00	112	0,00	560,00	560,00		0,00000
11	800-1	Příplatek za lepivost - hloubení zapážených jam v hor.3	m3	5,00	1	0,00	5,00	5,00		0,00000
		<b>16</b> Přemístění výkopky				0,00	47 714,24	47 714,24		0,00000
12	800-1	Nakládání výkopky z hor.1-4 v množství nad 100 m3-ornice	m3	800,50	10	0,00	8 005,00	8 005,00		0,00000
13	800-1	Vodorovné přemístění výkopky z hor.1-4 do 7000 m	m3	1 073,23	28	0,00	30 050,44	30 050,44		0,00000
14	800-1	Poplatek za skládku zeminy	m3	1 073,20	9	0,00	9 658,80	9 658,80		0,00000
		<b>17</b> Konstrukce ze zemín				0,00	27 355,28	27 355,28		0,00000
15	800-1	Uložení sypaniny na skládku	m3	1 073,20	24	0,00	25 756,80	25 756,80		0,00000
16	800-1	Zásyp jam, rýh, šachet se ztuhnutím-ornici	m3	30,74	52	0,00	1 598,48	1 598,48		0,00000
		<b>18</b> Povrchové úpravy terenu				131,99	37 313,29	37 445,28		0,00000
17	800-1	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez ztuhnutí	m2	2 764,76	8	0,00	22 118,08	22 118,08		0,00000
18	800-1	Rozproštění ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	312,80	9	0,00	2 815,20	2 815,20		0,00000
19	800-1	Svahování násypů	m2	312,80	31	0,00	9 696,80	9 696,80		0,00000
20	800-1	Založení trávníku parkového výševem svah do 1:1	m2	312,80	9	131,99	2 683,21	2 815,20		0,00000
		<b>93</b> Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	4 650,00	4 650,00		0,00000
21	800-1	Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,50 m3/m	m	75,00	62	0,00	4 650,00	4 650,00		0,00000
		<b>Ostatní materiál</b>				477,00	0,00	477,00		0,00000
22	800-1	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	4,50	106	477,00	0,00	477,00		0,00000
		<b>KOMUNIKACE POZEMNÍ</b>				1 288 039,62	222 898,24	1 510 937,86		2917,77
		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)</b>				2 331,85	496,15	2 828,00		2
23	822-1	Příplatek za sklon, podkladu z kameniva nad 1 : 5 -propustek	m2	25,00	2	0,00	50,00	50,00		0,00000



Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot.	Náklady (Kč)		Celkem	Hmotnost (t)		
						Dodávka	Montáž		Jednot.	Celkem	
24	822-1	452316510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3	1,00	2778	2 331,85	446,15	2 778,00	2,50071	2,50071
		56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				868 082,52	150 389,54	1 018 472,06		2611,87154
25	822-1	564851111R00	Úprava zemní pláně závalcováním kameniva tl.10-15cm	m2	2 477,24	31	64 447,67	12 346,77	76 794,44	0,27994	693,47857
26	822-1	564231111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm-propustek	m2	20,00	67	1 133,02	206,98	1 340,00	0,20240	4,04800
27	822-1	564851111R00	Podklad ze šterkodrti 0-32 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	2 592,26	93	202 320,06	38 760,12	241 080,18	0,27994	725,67726
28	822-1	564851111R00	Podklad ze šterkodrti 0-63 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	2 764,76	83	192 580,80	36 894,28	229 475,08	0,27994	773,96691
29	822-1	565141211R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř. 1 nad 3 m, tl. 6 cm	m2	2 057,42	210	376 738,78	55 319,42	432 058,20	0,15626	325,60729
30	822-1	569731111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 10 cm	m2	426,72	78	27 357,06	5 927,10	33 284,16	0,19695	84,04250
31	822-1	567115113R00	Podklad z prostého betonu B 10 tloušťky 10 cm (propustek)	m2	20,00	222	3 505,13	934,87	4 440,00	0,25255	5,05100
		57	Kryty šterkových a živičných komunikací a ploch				350 512,58	38 339,80	388 852,38		221,44011
32	822-1	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	2 057,42	9	14 909,25	3 607,53	18 516,78	0,00561	11,54213
33	822-1	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2 057,42	9	16 870,37	1 646,41	18 516,78	0,00061	1,25503
34	822-1	577132311R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	2 057,42	171	318 732,96	33 085,86	351 818,82	0,10141	208,64296
		59	Dlažby pozemních komunikací a ploch				4 584,03	2 891,17	7 475,20		4,95110
35	822-1	594511111R00	Dlažba z lomového kamene, lože z B 7,5 do 5 cm	m2	6,40	1034	4 009,83	2 607,77	6 617,60	0,62754	4,01626
36	822-1	599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	6,40	134	574,20	283,40	857,60	0,14607	0,93485
		91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				30 045,64	21 250,16	51 295,80		54,93911
37	822-1	919441221R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm	kus	2,00	12000	13 234,58	10 765,42	24 000,00	16,76942	33,53884
38	822-1	919514111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 60 cm	m	12,00	876	5 382,06	5 129,94	10 512,00	0,94985	11,39820
39	822-1	914001112R00	Montáž svislých dopr. značek v rámu na ocel.konstr.	kus	2,00	1639	1 583,74	1 694,26	3 278,00	0,49180	0,98360
40	822-1	919535555R00	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10	m3	3,50	2284	5 665,36	2 328,64	7 994,00	2,52730	8,84555
41	822-1	919731122R00	Zarovnání stýčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	19,15	24	0,00	459,60	459,60	0,00000	0,00000
42	822-1	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	19,15	68	883,51	418,69	1 302,20	0,00000	0,00000
43	822-1	919716111R00	Výztuž cementobet. krytu sítí KARI 7,5 kg/m (propustek)	t	0,15	25000	3 296,39	453,61	3 750,00	1,15283	0,17292
		S	Přesuny sutí				2 200,00	3 740,00	5 940,00		22,00000
44	822-1	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky (ŽB panely)	t	22,00	120	0,00	2 640,00	2 640,00	0,00000	0,00000
45	822-1	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km (ŽB panely)	t	22,00	50	0,00	1 100,00	1 100,00	0,00000	0,00000
46	822-1	979VD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (ŽB panely)	t	22,00	100	2 200,00	0,00	2 200,00	1,00000	22,00000
			Ostatní materiál				30 283,00	5 791,42	36 074,42		0,01020
47	822-1	40445000.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie 2, HIG 10letá	kus	1,00	1809	1 809,00	0,00	1 809,00	0,00510	0,00510
48	822-1	40444973.A	Značka uprav přednost P2 500/500 fóli, HIG 10letá	kus	1,00	1390	1 390,00	0,00	1 390,00	0,00510	0,00510
49	822-1	1014VD	Dodání trub betonových DN 600mm	m	12,00	2257	27 084,00	0,00	27 084,00	0,00000	0,00000
50	822-1	998225192R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 2 km	t	2 895,71	1	0,00	2 895,71	2 895,71	0,00000	0,00000
51	822-1	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	2 895,71	1	0,00	2 895,71	2 895,71	0,00000	0,00000
			TRUBNÍ VEDENI				12 116,34	7 122,46	19 238,80		5,80043
		17	Konstrukce ze zemín				0,00	4 440,00	4 440,00		0,00000
52	827-1	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	24,00	96	0,00	2 304,00	2 304,00	0,00000	0,00000
53	827-1	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	24,00	89	0,00	2 136,00	2 136,00	0,00000	0,00000
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)				1 255,83	733,17	1 989,00		5,67231
54	827-1	451573111R00	Lože pod potrubí ze šterkodrti do 63 mm	m3	3,00	663	1 255,83	733,17	1 989,00	1,89077	5,67231
		87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových				8,51	1 943,49	1 952,00		0,00000
55	827-1	871313121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 150	m	46,00	41	8,51	1 877,49	1 886,00	0,00000	0,00000
56	827-1	871228111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, DN 100 mm	m	2,00	33	0,00	66,00	66,00	0,00000	0,00000



Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem
		Ostatní materiál				10 852,00	5,80	10 857,80	0,12812
57	827-1	Kanalizační potrubí z PVC v otevř. výkopu DN 150 mm	m	46,00	183	8 418,00	0,00	8 418,00	0,00273
58	827-1	Kanal. potrubí z PVC v otevř. výkopu analogicky DN 100mm	m	2,00	117	234,00	0,00	234,00	0,00127
59	827-1	Napojení potrubí na meliorační trubní kanalizaci	kus	2,00	1100	2 200,00	0,00	2 200,00	0,00000
60	827-1	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	5,80	1	0,00	5,80	5,80	0,00000
		<b>HYDROMELIORACE ZEMĚDĚLSKÉ</b>				<b>68 415,33</b>	<b>53 425,62</b>	<b>121 840,95</b>	<b>180,23776</b>
	<b>21</b>	<b>Úprava podloží a základové spáry</b>				<b>17 359,02</b>	<b>25 876,80</b>	<b>43 235,82</b>	<b>0,36228</b>
61	831-1	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	754,74	23	17 359,02	0,00	17 359,02	0,00048
62	831-1	Zřízení výplně rýh, potr. DN 200, štěrk do 55 cm	m	718,80	36	0,00	25 876,80	25 876,80	0,00000
	<b>45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)</b>				<b>406,57</b>	<b>4 433,75</b>	<b>4 840,32</b>	<b>0,32706</b>
63	831-1	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m-drenáž	m2	1 150,08	4	391,12	4 209,20	4 600,32	0,00028
64	831-1	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 7,5 m-zasak.jimka	m2	24,00	10	15,45	224,55	240,00	0,00021
	<b>87</b>	<b>Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových</b>				<b>0,00</b>	<b>15 813,60</b>	<b>15 813,60</b>	<b>0,00000</b>
65	831-1	Kladení dren. potrubí do rýh, tvr. PVC, do 200 mm	m	718,80	22	0,00	15 813,60	15 813,60	0,00000
	<b>89</b>	<b>Ostatní konstrukce</b>				<b>18 247,01</b>	<b>6 940,99</b>	<b>25 188,00</b>	<b>8,35842</b>
66	831-1	Drenážní šachtiice normální betonové Šn-60, do 1 m	kus	6,00	4198	18 247,01	6 940,99	25 188,00	1,39307
	<b>H31</b>	<b>Hydromeliorace</b>				<b>0,00</b>	<b>180,24</b>	<b>180,24</b>	<b>0,00000</b>
67	831-1	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	180,24	1	0,00	180,24	180,24	0,00000
		Ostatní materiál				<b>32 402,73</b>	<b>180,24</b>	<b>32 582,97</b>	<b>171,19000</b>
68	831-1	Geotextilie 350g/m2, pro podélnou drenáž	m2	1 150,08	8	9 200,64	0,00	9 200,64	0,00000
69	831-1	Kamenivo drcené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	171,19	111	19 002,09	0,00	19 002,09	1,00000
70	831-1	Zasakovací jímka vyplněná kamenivem, obalená geotextilií	kus	2,00	2100	4 200,00	0,00	4 200,00	0,00000
71	831-1	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	180,24	1	0,00	180,24	180,24	0,00000
		<b>Celkem:</b>				<b>1 857 330,94</b>			

## Náklady na cestu VPC 2 v k.ú. Struhy

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Geotické práce	15 000	3 000	18 000
Zařízení staveniště	2 500	500	3 000
Stavební práce a materiál	1 857 331	371 466	2 228 797
<b>Celkem</b>	<b>1 874 831</b>	<b>374 966</b>	<b>2 249 797</b>



# Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta VPC 11

Doba výstavby:

Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Druh stavby: polní cesta

Začátek výstavby:

Projektant: GALLO PRO s.r.o

Lokalita:

Struhy

Konec výstavby:

Zhotovitel:

JKSO:

Zpracováno dne: 25.11.2010

Zpracoval: Ing. Kollárová Pavlína

Č	Objekt Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		ZEMNÍ PRÁCE				1 552,52	65 816,15	67 368,67		69,60000
1	800-1	Přípravné a přidružené práce	har	0,10	7000	0,00	700,00	700,00		0,00000
		Oastranění travin, rákosu na ploše do 0,1 ha				0,00	700,00	700,00	0,00000	0,00000
		Odkopávky a prokopávky				0,00	22 229,66	22 229,66		0,00000
2	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	17,35	65	0,00	1 127,75	1 127,75	0,00000	0,00000
3	800-1	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	273,35	65	0,00	17 767,75	17 767,75	0,00000	0,00000
4	800-1	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	46,96	70	0,00	3 287,20	3 287,20	0,00000	0,00000
5	800-1	Příplatek za lepvost - odkopávky v hor. 3	m3	46,96	1	0,00	46,96	46,96	0,00000	0,00000
		Hloubené vykopávky				0,00	4 454,00	4 454,00		0,00000
6	800-1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	30,20	139	0,00	4 197,80	4 197,80	0,00000	0,00000
7	800-1	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	30,20	1	0,00	30,20	30,20	0,00000	0,00000
8	800-1	Hloubení zapážených jam v hor.3 do 100 m3	m3	2,00	112	0,00	224,00	224,00	0,00000	0,00000
9	800-1	Příplatek za lepvost - hloubení zapážených jam v hor.3	m3	2,00	1	0,00	2,00	2,00	0,00000	0,00000
		Přemístění výkopku				0,00	18 665,37	18 665,37		0,00000
10	800-1	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3-přebytek ornice	m3	273,35	10	0,00	2 733,50	2 733,50	0,00000	0,00000
11	800-1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m-přebytek ornice+výkop	m3	352,51	28	0,00	9 870,28	9 870,28	0,00000	0,00000
12	800-1	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 ,dovoz zeminy na násyp	m3	53,50	26	0,00	1 391,00	1 391,00	0,00000	0,00000
13	800-1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m,dovoz zeminy na násyp	m3	53,50	28	0,00	1 498,00	1 498,00	0,00000	0,00000
14	800-1	Poplatek za skládku zeminy	m3	352,51	9	0,00	3 172,59	3 172,59	0,00000	0,00000
		Konstrukce ze zemin				0,00	11 479,84	11 479,84		0,00000
15	800-1	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 100% PS	m3	40,90	58	0,00	2 372,20	2 372,20	0,00000	0,00000
16	800-1	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštěním (zásyp ornici)	m3	12,45	52	0,00	647,40	647,40	0,00000	0,00000
17	800-1	Uložení sypaniny na skládku	m3	352,51	24	0,00	8 460,24	8 460,24	0,00000	0,00000
		Povrchové úpravy terénu				989,53	8 048,27	9 037,80		0,00000
18	800-1	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	829,60	8	548,53	6 088,27	6 636,80	0,00000	0,00000
19	800-1	Svahování násypů	m2	49,00	31	0,00	1 519,00	1 519,00	0,00000	0,00000
20	800-1	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	49,00	9	0,00	441,00	441,00	0,00000	0,00000
21	800-1	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	49,00	9	441,00	0,00	441,00	0,00000	0,00000
		Ostatní materiál				562,99	239,01	802,00		69,60000
22	800-1	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	1,00	106	0,00	106,00	106,00	0,00000	0,00000
23	800-1	Zemina do násypu	T	69,60	10	562,99	133,01	696,00	1,00000	69,60000
		KOMUNIKACE POZEMNÍ				246 016,53	204 421,53	450 438,06		729,72564
		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				246 016,53	53 916,67	299 933,20		644,05213



Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
24	822-1	564831111R00	Úprava zemní pláňe závalcováním kameniva tl.10cm	m2	829,60	31	0,00	25 717,60	25 717,60	0,18907	156,85247
25	822-1	565141221R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.2 nad 3 m,tl.6 cm	m2	788,60	210	148 522,34	17 083,66	165 606,00	0,15508	122,29609
26	822-1	564861115R00	Podklad ze štrkodrti 0-63 po ztuhnutí tloušťky 24 cm	m2	822,80	132	97 494,19	11 115,41	108 609,60	0,44349	364,90357
		57	Křivý šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				0,00	150 504,86	150 504,86		85,67350
27	822-1	577132311R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2	788,60	171	0,00	134 850,60	134 850,60	0,10141	79,97193
28	822-1	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	788,60	9	0,00	7 097,40	7 097,40	0,00071	0,55991
29	822-1	573111113R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2	m2	788,60	9	0,00	7 097,40	7 097,40	0,00652	5,14167
30	822-1	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	729,73	1	0,00	729,73	729,73	0,00000	0,00000
31	822-1	998223092R00	Přesun hmot, komunikace dlažďené, příplatek 2 km	t	729,73	1	0,00	729,73	729,73	0,00000	0,00000
			HYDROMELIORACE ZEMEDELSKÉ				21 134,34	15 091,15	36 225,49		52,96945
		21	Úprava podloží a základové spáry				355,39	5 667,41	6 022,80		0,00000
32	831-1	214500211R00	Zřízení výpěňé rýhy, potr. DN 200, šterk do 55 cm	m	167,30	36	355,39	5 667,41	6 022,80	0,00000	0,00000
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				0,00	1 439,20	1 439,20		0,09584
33	831-1	457971121R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5.š. do 3 m-drenáž	m2	334,80	4	0,00	1 339,20	1 339,20	0,00028	0,09374
34	831-1	457971122R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5.š. do 7,5 m-zasak.jímka	m2	10,00	10	0,00	100,00	100,00	0,00021	0,00210
		87	Potrubi z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových				0,00	3 680,60	3 680,60		0,00000
35	831-1	871238111R00	Kladení dren. potrubi do rýhy, tvr. PVC, do 200 mm	m	167,30	22	0,00	3 680,60	3 680,60	0,00000	0,00000
		89	Ostatní konstrukce				0,00	4 303,94	4 303,94		1,39307
36	831-1	895111121R00	Drenážní šachice normální betonové Šn-60, do 1 m	kus	1,00	4198	0,00	4 198,00	4 198,00	1,39307	1,39307
37	831-1	998312021R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	52,97	1	0,00	52,97	52,97	0,00000	0,00000
38	831-1	998312029R00	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	52,97	1	0,00	52,97	52,97	0,00000	0,00000
		H31	Hydromeliorace				105,94	0,00	105,94		0,00000
39	831-1	998312021R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	52,97	1	52,97	0,00	52,97	0,00000	0,00000
40	831-1	998312029R00	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t	52,97	1	52,97	0,00	52,97	0,00000	0,00000
			Ostatní materiál				20 673,01	0,00	20 673,01		51,48054
41	831-1	01171VD	Geotextilie P 35	m2	344,80	8	2 758,40	0,00	2 758,40	0,00000	0,00000
42	831-1	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	m	175,67	61	10 715,87	0,00	10 715,87	0,00080	0,14054
43	831-1	583415054	Kamenivo drcené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	51,34	111	5 698,74	0,00	5 698,74	1,00000	51,34000
44	831-1	060191VD	Zasakovací jímka s výplní šterku a geotextilií;2x1x1	kus	1,00	1500	1 500,00	0,00	1 500,00	0,00000	0,00000
			<b>Celkem:</b>						554 032,22		673 239

## Náklady na cestu VPC 11 v k.ú. Struhy

	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Geotické práce	6 000	1 200	7 200
Zřízení staveniště	1 000	200	1 200
Stavební práce a materiál	554 032	110 806	664 839
<b>Celkem</b>	561 032	112 206	673 239



## Slepý rozpočet

Název stavby: Polní cesta VPC 11		Doba výstavby:		Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav						
Druh stavby: doprovodná zeleň		Začátek výstavby:		Projektant: GALLO PRO s.r.o						
Lokalita: Struhy		Konec výstavby:		Zhotovitel:						
JKSO:		Zpracováno dne: 25.11.2010		Zpracoval: Ing.Kolářová Pavlína						
Č	Objekt/Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
	18	PLOCHY A ÚPRAVA ÚZEMÍ - DOPROVODNÁ ZELEN				29 062,52	50 284,12	79 346,64		0,16008
		Povrchové úpravy terénu				2 238,52	50 284,12	52 522,64		0,01608
1	823-1	18130111R00	m2	900,00	9	0,00	8 100,00	8 100,00	0,00000	0,00000
2	823-1	18040121R00	m2	900,00	9	605,03	7 494,97	8 100,00	0,00000	0,00000
3	823-1	183101115R00	kus	24,00	111	0,00	2 664,00	2 664,00	0,00000	0,00000
4	823-1	183101113R00	kus	24,00	17	0,00	374,00	374,00	0,00000	0,00000
5	823-1	184102113R00	kus	24,00	56	12,83	1 331,17	1 344,00	0,00000	0,00000
6	823-1	184102211R00	kus	22,00	11	9,25	232,75	242,00	0,00000	0,00000
7	823-1	185802114R00	t	0,00	44444	0,00	88,89	88,89	0,00000	0,00000
8	823-1	184801121R00	kus	138,00	22	0,00	3 036,00	3 036,00	0,00000	0,00000
9	823-1	184202111R00	kus	24,00	133	505,44	2 686,56	3 192,00	0,00045	0,01080
10	823-1	184804112R00	kus	24,00	22	297,23	230,77	528,00	0,00022	0,00528
11	823-1	184806111R00	kus	72,00	33	0,00	2 376,00	2 376,00	0,00000	0,00000
12	823-1	185803111R00	m2	2 700,00	3	0,00	8 100,00	8 100,00	0,00000	0,00000
13	823-1	185804311R00	m3	9,40	278	276,33	2 336,87	2 613,20	0,00000	0,00000
14	823-1	185804312R00	m3	27,00	56	532,41	979,59	1 512,00	0,00000	0,00000
15	823-1	185851111R00	m3	36,40	278	0,00	10 119,20	10 119,20	0,00000	0,00000
16	823-1	998231311R00	t	0,16	833	0,00	133,35	133,35	0,00000	0,00000
		Ostatní materiál				26 824,00	0,00	26 824,00		0,14400
17	823-1	023VD	kg	12,00	106	1 272,00	0,00	1 272,00	0,00000	0,00000
18	823-1	02260VD	kus	72,00	72	5 184,00	0,00	5 184,00	0,00200	0,14400
19	823-1	31327133.A	m	12,00	67	804,00	0,00	804,00	0,00000	0,00000
20	823-1	024VD	kus	13,00	722	9 386,00	0,00	9 386,00	0,00000	0,00000
21	823-1	0211VI	kus	13,00	722	9 386,00	0,00	9 386,00	0,00000	0,00000
22	823-1	02VD	kus	12,00	33	396,00	0,00	396,00	0,00000	0,00000
23	823-1	0205VD	kus	12,00	33	396,00	0,00	396,00	0,00000	0,00000
						Celkem:		79 346,64		

Náklady na zeleň - cesta VPC 11 v k.ú. Struhy



	cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
Náklady na zeleň bez následné péče	51 590	10 318	61 908
Následná péče - 1. rok	9 252	1 850	11 103
Následná péče - 2. rok	9 252	1 850	11 103
Následná péče - 3. rok	9 252	1 850	11 103
<b>Celkem</b>	<b>79 347</b>	<b>15 869</b>	<b>95 216</b>