

SMLOUVA O DÍLO

*uzavřená podle § 536 a následujících Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb., v souladu se
zněním pozdějších novel*

**Název stavby: „Výstavba chodníků II.etapa,výstavba nového chodníku podél
komunikace III.třídy“**

Program obnovy venkova Jihočeského kraje v roce 2013

1. Smluvní strany

Objednatel: Obec Čejkovice,Čejkovice 64,373 41 Hluboká nad Vltavou

Zastoupený: Bc.Pavel Chaloupek,starosta

tel. 608 200 806

e-mail: cejkovice.obec@seznam.cz

IČO: 00244 724

DIČ: neplátce DPH

Bankovní spojení: Komerční banka, č.ú.12225231/0100

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: Jiří Jokl - Budějovické dopravní stavby,Krasejovka 20,37381 Kamenný Újezd
provozovna: Hlinsko 56,370 01 České Budějovice

zastoupený: Jiří Jokl

tel.: 602 469 025

e-mail: stavby@volny.cz

IČO: 424 17 473

DIČ: CZ6209091295

Bankovní spojení: Komerční banka č.ú.5983470267/0100

dále jen „zhotovitel“

Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů o splnění podmínek pro poskytování plateb a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla nebo samostatně odevzdávané části zastupují:

Objednatele:

ve věcech smluvních: Bc.Pavel Chaloupek,starosta

ve věcech technických: ing. Pavel Lukš autorský dozor

ve věcech řízení stavby: Bc.Pavel Chaloupek,starosta

Zhotovitele:

ve věcech smluvních: Jiří Jokl

ve věcech technických: Jiří Jokl

ve věcech řízení stavby: Jiří Jokl

autorizovaný technik v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava

veden pod číslem 0002277 ČKAIT : p. Karel Riedl

2. Předmět díla

- 2.1. Předmět smlouvy je zhotovení stavby: „**Výstavba chodníků II.etapa,výstavba nového chodníku podél komunikace III.třídy,“**
Program obnovy venkova Jihočeského kraje v roce 2013

Předmětem zadání jsou práce a dodávky dle přiloženého slepého rozpočtu a projektové dokumentace ing. Pavla Lukše č. stav. pov. ODaSH/11/9911/Tal-SP.

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních 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 Dokončené dílo musí být v souladu se zadávací dokumentací a projektovou dokumentací pro stavební povolení, musí respektovat požadavky veřejnoprávních orgánů a organizací a musí odpovídat platným předpisům a normám a smluvním ujednáním. Smluvní strany se pro tento případ dohodly na závaznosti obecně platných norem.

3. Termíny plnění

Termín zahájení díla: září 2013

Termín dokončení díla: 15.listopad 2013

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla bude pevná a neměnná po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla.

- 4.2. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující výkaz výměr, který je součástí předané zadávací dokumentace.

- | | | | |
|------|----------------------------------|-------------------|-----------|
| 4.3. | Cena díla bez DPH | 657 998.38 | Kč |
| | DPH 21% | 138 179.70 | Kč |
| | Celková cena díla vč. DPH | 796 178.08 | Kč |

- 4.4. Veškeré cenové údaje jsou považovány jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase. Žádné cenové doložky odvolávající se zejména na míru inflace a kurzová rizika nejsou přípustná.

5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek. Podkladem pro úhradu bude faktura vystavená zhotovitelem na základě

soupisu provedených prací a dodávek, potvrzených pracovníkem objednatelem (TDI).

- 5.2. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- 5.3. Objednatel uhradí dodavateli fakturu v celkové výši pokud nebudou při předání stavby zjištěny žádné vady a nedostatky. V případě vad a nedostatků objednatel zaplatí 90 % sjednané ceny. Zbývající část ze sjednané ceny uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění případných vad a nedodělků a po předložení revizních zpráv, které budou dokladovat provozuschopnost zařízení.
- 5.4. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 5.5. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 5.6. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6. Majetkové sankce

- 6.1. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.500,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 6.2. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7. Staveniště

- 7.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 15 dnů po oboustranném podpisu smlouvy o dílo, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 7.2. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 7.4. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

8. Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 8.2. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDI a druhou kopii obdrží zhotovitel.
- 8.3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 8.4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

9. Provádění díla a bezpečnost práce

- 9.1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
- 9.2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
- 9.3. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 9.4. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 9.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo provádět řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 9.6. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky na stavbu a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 9.7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 10.2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDI.
- 10.3. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis.
- 10.4. Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o zhotoviteli a objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 10.5. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho části zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 10.6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - stavební deník

11. Záruka za jakost

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, koncepčním projektem, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty
- **36 měsíců** na stavební konstrukce a stavebně montážní práce
 - ostatní zařízení dle záručních listů výrobců ode dne řádného předání díla a jeho převzetí objednatelem
- 11.2. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.
- 11.3. Za vady, které se projeví po odevzdání díla odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže by byly způsobeny porušením jeho povinností. Záruční doba začíná běžet po odstranění případných vad a nedodělků po závěrečném předání díla.

12. Vlastnictví k podkladům, které objednatel předal zhotoviteli

Všechny podklady, které objednatel předal nebo předá zhotoviteli po provedení díla zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům než pro provedení díla dle této smlouvy.

13. Důvěrné informace.

Veškeré vzájemně poskytované výkresy a další informace písemné a ústní, které souvisejí s provedením nebo účelem díla, a které nejsou všeobecně známy, jsou důvěrné ve smyslu § 271 obchod. zákona. Toto neplatí o používání projektové dokumentace a jejím poskytování třetím osobám v rámci zhotovení díla v souladu s platnými předpisy a zvyklostmi.

14. Vyšší moc

Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla.

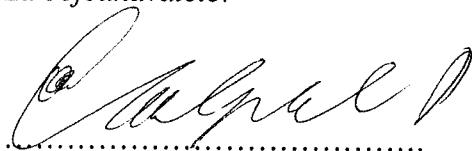
15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Smlouva je vyhotovena ve 2 výtiscích, každá ze stran obdrží 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 15.2. Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.
- 15.3. V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.
- 15.4. Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.
- 15.5. Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

V Českých Budějovicích dne 23.9.2013

V Českých Budějovicích dne 23.9.2013

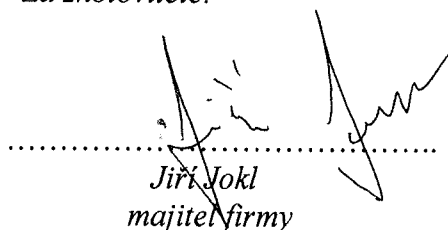
Za objednatele:



Bc. Pavel Chaloupek
starosta obce

OBEC ČEJKOVICE
Čejkovice 64
373 41 Hluboká n./ Vlt.
IČO 244724 (3)

Za zhotovitele:



Jiří Jokl
majitel firmy

JIŘÍ JOKL
BUDĚJOVICKÉ DOPRAVNÍ STAVBY
Hlinsko 56, 370 01 České Budějovice
mobil: 602 469 025, e-mail: stavby@volny.cz
IČ: 424 17 473, DIČ: CZ6209091295

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Výstavba chodníku - 2. etapa v obci Čejkovice, k. ú. Čejkovice	JKSO	822 59
Název objektu	Výstavba chodníku	EČO	
Název části		Místo	Čejkovice
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Čejkovice, Čejkovice 64, 370 41 Hluboká nad Vltavou		
Projektant	ing. Pavel Lukš, Kodetka, Severní 125, Hl. Hora		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
065/2013	Němcová Dagmar	11.07.2013	

Měrné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	97 357,24	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	517 469,35	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	14 956,79				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	28 215,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	657 998,38	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00	
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00	
Projektant						D Celkové náklady			
Datum a podpis			Razítko			23	Součet 7, 12, 19-22	657 998,38	
Objednatel						24	15 % 0,00 DPH	0,00	
						25	21 % 657 998,38 DPH	138 179,70	
						26	Cena s DPH (ř. 23-25)	796 178,08	
Datum a podpis			Razítko			E Přípočty a odpočty			
Zhotovitel						27	Dodávky objednatele	0,00	
						28	Klouzavá doložka	0,00	
Datum a podpis			Razítko			29	Zvýhodnění + -	0,00	

JARÍ JOKL
BUDĚJOVICKÉ DOPRAVNÍ STAVBY
Hlinsko 58, 370 01 České Budějovice
mobit: 602 469 025, e-mail: stavby@volny.cz
IČ: 424 17 473, DIČ: CZ6209091295

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Výstavba chodníku - 2. etapa v obci Čejkovice, k. ú. Čejkovice

Objekt: Výstavba chodníku

Část:

JKSO: 822 59

Objednatel: Obec Čejkovice, Čejkovice 64, 370 41 Hluboká nad Vltavou

Zhotovitel:

Datum: 11.07.2013

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	657 998,38
1	Zemní práce	172 187,49
2	Zakládání	66 921,73
4	Vodorovné konstrukce	1 098,74
5	Komunikace	220 746,45
8	Trubní vedení	23 217,80
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	173 826,17
91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	74 605,08
93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	45 969,00
96	Bourání konstrukcí	36 510,40
99	Přesun hmot	16 741,69
	<u>Celkem</u>	<u>657 998,38</u>

ROZPOČET

Stavba: Výstavba chodníku - 2. etapa v obci Čejkovice, k. ú. Čejkovice

Objekt: Výstavba chodníku

Část: 822 59

JKSO:

Objednatel: Obec Čejkovice, Čejkovice 64, 370 41 Hluboká nad Vltavou

Zhotovitel:

Datum: 11.07.2013

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D Práce a dodávky HSV									
D 1 Zemní práce									
1	K	001	120001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	112,116	189,80	21 279,19	21,0
				"odkopávky" 117,432		117,432			
				"rýhy" 32,55*74,25		106,800			
				Mezisoučet		224,232			
				"50% z celkového množství" 224,232*0,50		112,116			
2	K	001	122101401	Výkopů v zemníku na suchu v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	37,350	36,75	1 372,57	21,0
				"ornice na zatravnění" 249,0*0,15		37,350			
3	K	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	58,716	47,61	2 795,61	21,0
				"vjezdy" 69,62*0,45		31,329			
				"chodník" 248,22*0,30		74,466			
				"reléfní dlažba" 21,55*0,54		11,637			
				Mezisoučet		117,432			
				50% horniny 3		58,716			
				117,432*0,50		58,716	15,99	938,59	21,0
4	K	001	122201109	Příplatek za lepidlost u odkopávek v hornině tř. 3	m3	58,716	93,94	5 516,04	21,0
5	K	001	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	58,716			
				50% horniny 4		58,716			
				117,432*0,50		58,716	18,11	1 063,37	21,0
6	K	001	122301109	Příplatek za lepidlost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	37,125	304,99	11 322,85	21,0
7	K	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	37,125			
				"rýha pro drenáž" 165*0,60*0,75		74,250			
				50% horniny 3		37,125			
				74,25*0,50		37,125	86,65	3 216,93	21,0
8	K	001	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	37,125	194,39	3 163,69	21,0
9	K	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,550			
				"rýhy pro přípojky" 31,0*0,70*1,5		16,275			
				50% horniny 3		16,275			
				32,55*0,50		16,275	11,70	190,45	21,0
10	K	001	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	37,125	634,34	23 549,84	21,0
11	K	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3				

657 998,38

172 187,49

12	K	001	132301109	50% horniny 4 74,25*0,50 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	37,125	133,56	4 958,33	21,0
13	K	001	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 50% horniny 4 32,55*0,50	m3	37,125 16,275	354,08	5 762,60	21,0
14	K	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	16,275	25,31	411,94	21,0
15	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "rýhy pro přípojky ke vpusťm a k liniovému odvodnění" 31,0*2*1,5	m2	93,000	43,76	4 069,49	21,0
16	K	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	93,000	9,07	843,36	21,0
17	K	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m "rýhy do 2000 mm" 32,55	m3	32,550	38,67	1 258,69	21,0
18	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "odkopávky" 117,432	m3	307,615	135,16	41 577,67	21,0
				"rýhy" 74,25+32,55		117,432			
				"odpočet zeminy na zásyp" -24,955		106,800			
				Mezisoučet		-24,955			
				"dovoz ornice" 249,0*0,15		199,277			
				Součet		37,350			
				30% na načechrání zeminy		236,627			
				236,627*1,30		307,615			
19	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "ornice na zatrávnění (za obrubníky)" 249,0*0,15	m3	48,555	87,98	4 272,09	21,0
				30% na načechrání zeminy		37,350			
				37,350*1,30		48,555			
20	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky "odkopávky" 117,432	m3	199,277	9,62	1 917,60	21,0
				"rýhy" 74,25+32,55		117,432			
				"odpočet zeminy na zásyp" -24,955		106,800			
				Součet		-24,955			
				199,277		199,277			
21	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	338,771	66,00	22 358,89	21,0
				199,277*1,7		338,771			
22	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "celkem výkop rýh pro kanalizaci" 32,55	m3	24,955	38,52	961,21	21,0
				"odpočet obsypu" -5,425		32,550			
				"odpočet lože" -2,170		-5,425			
				Součet		-2,170			
				24,955		24,955			
23	K	001	175101101	Obsypání potrubí šterkopiskem obsyp potrubí - 100 mm nad horní hranu potrubí	m3	5,425	177,88	964,98	21,0
				"přípojky ke vpusťm a k liniovému odvodnění - DN 150" 31,0*0,70*0,25		5,425			
24	M	MAT	583373440	šterkopisek frakce 0-32 třída A	t	10,606	198,00	2 099,99	21,0



25	K	001	181301102	5,425*1,7		9,223						
				"15 % na zhutnění"	9,223*1,15	10,606						
				Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5		249,000	19,85	4 941,70	21,0			
26	K	231	181411131		"zatrávnění za obručníky" 249,0	249,000	1,65	410,85	21,0			
				Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5		249,000						
27	M	MAT	005724100		"zatrávnění za obručníky" 249,0	249,000						
				osivo směs travní parková rekreační		6,225	66,00	410,85	21,0			
28	K	001	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	422,820	1,32	558,12	21,0			
				"chodník - zámková dlažba tl. 60 mm" 248,22		248,220						
				"reliefní dlažba - tl. 80 mm" 21,55		21,550						
				"vjezdy - zámková dlažba tl. 80 mm" 69,62		69,620						
				"doplnění vozovky u obručníků" 83,43		83,430						
				Součet		422,820						
				Zakládání				66 921,73				
29	K	271	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	165,000	165,00	27 225,00	21,0			
				"drenáž DN 150" 165,0		165,000						
30	K	311	214500311		Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 šterkopiskem v do 850 mm	165,000	74,84	12 349,26	21,0			
				"drenáž - v. 0,75 m, š. 0,60 m" 165,0		165,000						
31	M	MAT	583439300		kamenivo drcené hrubé frakce 16-32 třída B	132,536	198,00	26 242,13	21,0			
				ztrátné 5%								
				165,0*0,60*0,75*1,05*1,7		132,536						
32	K	311	899661312		Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN nad 130 do 200 mm	165,000	6,70	1 105,34	21,0			
				"drenážní potrubí DN 150" 165,0		165,000						
				Vodorovné konstrukce				1 098,74				
33	K	271	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	2,170	506,33	1 098,74	21,0			
				lože tl. 100 mm								
				"přípojky ke vpustím a k liniovému odvodnění - DN 150" 31,0*0,70*0,10		2,170						
				Komunikace				220 746,45				
34	K	221	564761111		Podklad z kameniva drceného vel. 9-16 mm tl 200 mm	248,220	112,23	27 856,84	21,0			
				"chodník" 248,22		248,220						
35	K	221	564851113		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 170 mm	83,430	94,06	7 847,14	21,0			
				"doplnění vozovky u obručníků" 83,43		83,430						
36	K	221	564851114		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm	69,620	99,14	6 902,03	21,0			
				"zesílené vjezdy" 69,62		69,620						
37	K	221	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	119,980	109,55	13 144,22	21,0			
				"chodníkový přejezd" (5,5+6,5)/2*(1,5+1,0)		15,000						
				"doplnění vozovky u obručníků" 83,43		83,430						
				"reliefní dlažba - tl. 80 mm" 21,55		21,550						
				Součet		119,980						
38	K	221	564962111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	36,550	224,47	8 204,47	21,0			



"chodníkový přejezd" (5,5+6,5)/2*(1,0+1,5)

"reliefní dlažba - tl. 80 mm" 21,55

Součet

39	K	221	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	83,430	211,20	17 620,42	21,0
40	K	221	567122114	"doplnění vozovky u obrubníků" 83,43	m2	83,430	163,70	11 396,78	21,0
41	K	221	573311511	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm	m2	69,620	13,94	1 162,95	21,0
42	K	221	573312111	" zesilená dlažba - vjezdů" 69,62	m2	83,430	16,57	1 382,10	21,0
43	K	221	577144111	Postřik spojovací asfaltový v množství 0,25 kg/m2	m2	83,430	165,00	27 531,90	21,0
44	K	221	577155112	"doplnění vozovky u obrubníků" 83,43	m2	83,430	158,40	13 215,31	21,0
45	K	221	596211112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	83,430	105,60	26 212,03	21,0
46	M	MAT	592453080	"doplnění vozovky u obrubníků" 83,43	m2	253,184	99,00	25 065,22	21,0
47	K	221	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	21,550	118,80	2 560,14	21,0
48	M	MAT	592452669	"chodník" 248,22	m2	21,550	165,00	3 626,87	21,0
49	K	221	596211211	dlažba zámková betonová 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	69,620	118,80	8 270,86	21,0
50	M	MAT	592452660	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	71,012	264,00	18 747,17	21,0
51	D	8	871311111	" zesilená dlažba - vjezdy a chodníkový přejezd" 69,62	m2	31,000	21,30	660,24	21,0
52	M	MAT	286112390	dlažba zámková betonová 20 x 10 x 8 cm barevná (pískový odstín)	m	31,000	99,00	3 168,00	21,0
53	K	271	892351111	"Trubní vedení	kus	32,000	31,465	269,66	21,0
54	K	271	895941311	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	kus	31,000	8,70	2 985,97	21,0
55	M	MAT	592238520	"přípojky ke vpustím a k liniovému odvodnění - DN 150" 31,0	kus	4,000	188,76	755,04	21,0
56	M	MAT	592238580	trubka KGEM s hrdlem 150x4,0x1M SN4KOE, PVC	kus	4,000	258,06	1 032,24	21,0
57	M	MAT	592238640	ztrátne 1,5%	kus	4,000	91,08	364,32	21,0
58	M	MAT	592238540	31,0*1,015	kus	4,000	264,00	1 056,00	21,0
59	K	271	892351111	"zaokrouhleno" 32	m	31,000	8,70	269,66	21,0
60	K	271	895941311	Tlaková zkouška potrubí DN 150 nebo 200	kus	4,000	746,49	2 985,97	21,0
61	M	MAT	592238520	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000	188,76	755,04	21,0
62	M	MAT	592238580	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	4,000	258,06	1 032,24	21,0
63	M	MAT	592238640	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/655/5d, 45x55x5 cm	kus	4,000	91,08	364,32	21,0
64	M	MAT	592238540	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	4,000	264,00	1 056,00	21,0
65	M	MAT	592238540	skruž betonová pro uliční vpusts výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/570/3z, 45x57x5 cm	kus	4,000	264,00	1 056,00	21,0

59	M	MAT	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	4,000	339,90	1 359,60	21,0
60	K	271	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámtů a košů na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	4,000	345,92	1 383,68	21,0
61	M	MAT	592238780	mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	4,000	1 980,00	7 920,00	21,0
62	M	MAT	592238760	rám zabetonovaný 500/500 mm	kus	4,000	92,40	369,60	21,0
63	K	221	899231111	Výšková úprava kanalizačních šachet	kus	2,000	946,72	1 893,45	21,0
				Ostatní konstrukce a práce-bourání				173 826,17	
				Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				74 605,08	
64	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	226,460	145,2	32 881,99	21,0
				"silniční obrubník - 150/250/1000" 186,26		186,260			
				"silniční obrubník - 100/250/1000" 40,20		40,200			
				Součet		226,460			
65	M	MAT	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	188,000	66,00	12 408,00	21,0
				1 ks/m' - ztratiné 1%					
				186,26*1,01		188,123			
				"zaokrouhleno" 188		188,000			
66	M	MAT	592174120	obrubník betonový silniční 100x10x20 cm	kus	41,000	66,00	2 706,00	21,0
				1 ks/m' - ztratiné 1%					
				40,20*1,01		40,602			
				"zaokrouhleno" 41		41,000			
67	K	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	148,940	145,20	21 626,09	21,0
				"chodníkový obrubník - 80/200/1000" 148,94		148,940			
68	M	MAT	592174110	obrubník betonový chodníkový 100x8x20 cm	kus	151,000	33,00	4 983,00	21,0
				1 ks/m' - ztratiné 1%					
				148,94*1,01		150,429			
				"zaokrouhleno" 151		151,000			
				Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				45 969,00	
69	K	946	460010025	Vyřízení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,600	3 300,00	1 980,00	21,0
				3*200,0*0,001		0,600			
70	K	221	935932111	Osazení odvodňovacího plastového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	26,500	132,00	3 498,00	21,0
71	K	PK	562412020	liniové odvodnění, kanálek přejezdny, vč. zakrytí, vč. betonového lože - orientační cena	m	26,500	990,00	26 235,00	21,0
				"liniové odvodnění š. 200 mm" 26,50		26,500			
72	K	PK	959620002	Osazení a dodávka - kabelové chráničky DN 150	m	58,000	132,00	7 656,00	21,0
73	K	PK	959770002	Zaměření stavby	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	21,0
74	K	PK	959990002	Kamerová prohlídka kanalizace	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	21,0
				Bourání konstrukcí				36 510,40	
75	K	PK	969550010	Zrušení stávajících vpustí, vč. likvidace	kus	7,000	165,00	1 155,00	21,0
76	K	221	113107166	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm	m2	83,430	33,00	2 753,19	21,0
				"podkladní vrstvy - komunikace u obrubníků" 83,43		83,430			
77	K	221	113107183	Odstanění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl do 150 mm	m2	83,430	33,00	2 753,19	21,0