

Položkový rozpočet stavby

Stavba: LC Petrůvka Hranice

Objednatel: Obec Petrůvka IČO: 68731957
76321 Petrůvka DIČ: CZ68731957

Zhotovitel: Správa a údržba silnic Zlínska, s.r.o. IČO: 26913453
K Majáku 5001 DIČ: CZ26913453
760 01 Zlín

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 692 215,19
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 692 215,19

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 692 215,19 CZK
Základní DPH	21 %	355 365,19 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **2 047 580,38 CZK**

ve Zlíně
12

dne 03.01.2022


Správa a údržba silnic
Zlínska, s.r.o.
 K Majáku 5001, 760 01 Zlín, www.suszlin.cz
 tel.: 577 044 220, IČ: 26913453, DIČ: CZ26913453
 Za zhotovitele

OBEC PETRŮVKA
 Petrůvka 90
 76321 Slavičín
 IČ: 68731957
 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
ON 00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	90 000,00	18 900,00	108 900,00	5
ON 00	VRN - Vedlejší rozpočtové...	0,00	90 000,00	18 900,00	108 900,00	5
SO 101	Lesní cesta - 1	0,00	291 847,89	61 288,06	353 135,95	17
SO 101	Lesní cesta - 1....	0,00	291 847,89	61 288,06	353 135,95	17
SO 102	Lesní cesta - 2	0,00	1 310 367,30	275 177,13	1 585 544,43	77
SO 102	Lesní cesta - 2....	0,00	1 310 367,30	275 177,13	1 585 544,43	77
Celkem za stavbu		0,00	1 692 215,19	355 365,19	2 047 580,38	157

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			587 042,17	35
2	Zakládání	HSV			3 120,10	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			4 684,32	0
5	Komunikace pozemní	HSV			835 708,66	49
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			160 680,00	9
998	Přesun hmot	HSV			10 979,94	1
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			47 000,00	3
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			24 000,00	1
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			19 000,00	1
Cena celkem					1 692 215,19	100

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	ON 00	VRN - Vedlejší rozpočtové...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce						47 000,00
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou "geodetické práce na stavbě, vytyčení stávajících inž. sítí" 1 : 1	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	012303000.a	Geodetické práce po výstavbě "zaměření SPS pro vyhotovení DSPS" 1 : 1	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00
3	012303000.b	Geodetické práce po výstavbě "oddělovací geometrický plán zpracovaný na základě skutečného provedení stavby" 1 : 1	kpl	1,00000	19 000,00	19 000,00
4	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby 1 : 1	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: VRN3 Zařízení staveniště						24 000,00
5	031002000.1	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště : a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. : 1 : 1	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
6	033002000	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště. : náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště. : 1 : 1	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00
7	039002000.1	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravy povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid v oloch. : na kterých bylo zařízení staveniště provozováno. : 1 : 1	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VRN4 Inženýrská činnost						19 000,00
8	043103000.a	Zkoušky bez rozlišení "zkoušky materiálů zkušební zhotovitele" 1 : 1	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00
9	043103000.b	Zkoušky bez rozlišení "zkoušení konstrukcí a prací zkušební zhotovitele" 1 : 1	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 101	Lesní cesta - 1
R:	SO 101	Lesní cesta - 1....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						97 611,51
1	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupin 3 přes 100 do 500 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. "odkop dle pracovních řezů á 20m" (20*(1.75+3.7))+(10*7.5) : 184	m3	184,00000	129,00	23 736,00
				184,00000		
2	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupin 3 do 20 m3 Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. "pro bet. základ propustku a pro vtok" (0,5*0.8*1.4)+(1.4*1.4*1.8) : 4,088	m3	4,08800	525,00	2 146,20
				4,09000		
3	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupin 3 do 20 m3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. "odkop pro propustek dle řezu" 11,1*1,4 : 15,54	m3	15,54000	690,00	10 722,60
				15,54000		
4	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupin 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. uvažovaná skládka - Mirošov 23km : "odkop" 184+4,088+15,54 : "zásyp zpětně" -1*(3,825+10) : 189,803	m3	189,80300	129,00	24 484,59
				189,80000		
5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17.05.04 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 189,803*1,8 : 341,645	t	341,64500	60,00	20 498,70
				341,64000		
6	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.	m3	189,80300	15,00	2 847,05

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 101	Lesní cesta - 1
R:	SO 101	Lesní cesta - 1....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 189,803 : 189,803				189,80000
7	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	3,82500	129,00	493,43

Poznámka k souboru cen:

- Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.
- V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .
- Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.
- Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.
 "zásyp u vtoku propustku - zemina využita zpětně z odkopů" (3*1,5*0,7)+(1,5*0,45) :
 3,825

3,83000

8	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku	m3	7,39900	202,00	1 494,60
---	-----------	---	----	---------	--------	----------

výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

Poznámka k souboru cen:

- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vtlačené konstrukcí).
- Míru zhutnění předepisuje projekt.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.
 "obsyp propustku ŠD" 9,1-0,882-(6,3*0,13) :
 7,399

7,40000

9	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	14,79800	429,00	6 348,34
---	----------	-----------------------	---	----------	--------	----------

"obsyp propustku ŠD" 7,399*2 :

14,798

14,80000

10	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	220,00000	22,00	4 840,00
----	-----------	---	----	-----------	-------	----------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.
- Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování.

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 101	Lesní cesta - 1
R:	SO 101	Lesní cesta - 1....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění. (0,45*2*50)+175 : 220		220,00000		

Díl: 2	Zakládání					1 570,10
11	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,19600	3 100,00	607,60

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

"podkladní beton C12/15 - X0 tl.100mm na vtoku"

0,1*1,4*1,4 :

0,196

0,20000

12	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,25000	3 850,00	962,50
----	-----------	---	----	---------	----------	--------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

"dodláždění propustku a dna vtoku dlažba tl.150mm do

bet C20/25n-XF3 tl.100mm" 0,1*2,5 :

0,25

0,25000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					1 750,86
13	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	0,88200	1 230,00	1 084,86

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.

2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

"lože propustku ŠD tl.100mm včetně dodání materiálu"

0,1*1,4*6,3 :

0,882

0,88000

14	462511111	Zához prostoru zlomového kamene	m3	0,30000	2 220,00	666,00
----	-----------	---------------------------------	----	---------	----------	--------

Poznámka k souboru cen:

1. Drenážní beton může být použit k záhozu drenážních trub.

2. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření záhozu bez zhuťnění po vrstvách tak, aby zásep tvořil pevný celek, případně v poslední vrstvě surovnáním povrchu, náklady na manipulaci ručně kolečkem a odstranění záhozu ručně mezi pilotami pro odbourání hlav železobetonových vrtaných pilot nebo zprostoru mimo piloty ručně.

3. V cenách nejsou započteny náklady na nutné zemní práce.

"zához u propustku kam tl.150mm" 0,15*2 :

0,3

0,30000

Díl: 5	Komunikace pozemní					103 652,66
15	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	220,00000	166,00	36 520,00

"nová kce cesty" (0,45*2*50)+175 :

220

220,00000

16	564952114	Podklad zmechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 180 mm	m2	195,00000	269,00	52 455,00
----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 101	Lesní cesta - 1
R:	SO 101	Lesní cesta - 1....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. "nová kce cesty MZK fr.0-32" (0,2*2*50)+175 : 195 195,00000						
17	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm	m2	50,00000	159,00	7 950,00
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. "nová krajnice" 50 : 50 50,00000						
18	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	10,00000	329,00	3 290,00
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice. 2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu. "zemina z odkopů zpětně využita" 0,1*100 : 10 10,00000						
19	594511111	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	2,50000	1 100,00	2 750,00
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (předlažby) silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný zlomového kamene, b) dlažbu nebo předlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . . -2 . Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy. "dodláždění propustku a dna vtoku dlažba tl.150mm do bet C20/25n-XF3 tl.100mm" 2.5 : 2,5 2,50000						
20	599632111	Vyplnění spár dlažby (předlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	3,14000	219,00	687,66

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 101	Lesní cesta - 1
R:	SO 101	Lesní cesta - 1....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2. Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky.				
		3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				
		"reprofilace příkop" 100 :				
		100		100,00000		

Díl: 998		Přesun hmot				2 747,76
25	998225111	Přesun hmot pro komunikace skrytem zkameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	45,79600	60,00	2 747,76

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 102	Lesní cesta - 2
R:	SO 102	Lesní cesta - 2....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				489 430,66
1	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 297,20000	90,00	116 748,00

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.

"odkop dle pracovních řezů á 20m"

$(20 \cdot (6,5+4+1+3,3+6,8+5,3+2,8+2+4,2+3,6+3,7+3,2+2,3+3$

$+2,5+2,4+1,5+1,3))+(10 \cdot 7,5) :$

"odkop pro napojení a provozní plochu tl.150mm"

$0,15 \cdot (79+149) :$

1297,2

1 297,20000

2	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	1,12000	530,00	593,60
---	-----------	--	----	---------	--------	--------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

"pro bet. základ propustku" $(0,5 \cdot 0,8 \cdot 1,4) \cdot 2 :$

1,12

1,12000

3	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	19,74000	690,00	13 620,60
---	-----------	--	----	----------	--------	-----------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

"odkop pro propustek dle řezu" $14,1 \cdot 1,4 :$

19,74

19,74000

4	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 223,06000	129,00	157 774,74
---	-----------	--	----	-------------	--------	------------

Poznámka k souboru cen:

1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

uvažovaná skládka - Mirošov 23km :

"odkop" $1297,2+1,12+19,74 :$

"zásyp zpětně" $-1 \cdot (25+70) :$

1223,06

1 223,06000

5	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 201,50800	60,00	132 090,48
---	-----------	--	---	-------------	-------	------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně.

$1223,06 \cdot 1,8 :$

2201,508

2 201,51000

6	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 223,06000	15,00	18 345,90
---	-----------	---	----	-------------	-------	-----------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena i pro:

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 102	Lesní cesta - 2
R:	SO 102	Lesní cesta - 2....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

- a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,
 b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.
 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.
 4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.
 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.
 1223,06 :
 1223,06 1 223,06000

7	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	25,00000	129,00	3 225,00
---	-----------	---	----	----------	--------	----------

- Poznámka k souboru cen:
- Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.
 - V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
 - Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí. přichází-li v úvahu .
 - Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.
 - Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů.
 - V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.
 "zásyp dle řezů zemina využita zpětně z odkopů - hutněno po vrstvách tl. max 300mm" 25 :
 25 25,00000

8	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku	m3	8,58900	202,00	1 734,98
---	-----------	---	----	---------	--------	----------

- výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny
- Poznámka k souboru cen:
- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vtlačené konstrukcí).
 - Míru zhutnění předepisuje projekt.
 - V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.
 - V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.
 "obsyp propustku ŠD" 11,1-1,302-(9,3*0,13) :
 8,589 8,59000

9	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	17,17800	429,00	7 369,36
---	----------	-----------------------	---	----------	--------	----------

- "obsyp propustku ŠD" 8,589*2 :
 17,178 17,18000

10	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 724,00000	22,00	37 928,00
----	-----------	---	----	-------------	-------	-----------

- Poznámka k souboru cen:
- Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 102	Lesní cesta - 2
R:	SO 102	Lesní cesta - 2....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování.
 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně.
 4. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.

(0,45*2*350)+1181+149+79 :

1724

1 724,00000

Díl: 2	Zakládání					1 550,00
---------------	------------------	--	--	--	--	-----------------

11	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,50000	3 100,00	1 550,00
----	-----------	---	----	---------	----------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

"dodlážďení propustku a dna vtoku dlažba tl.150mm do

bet C20/25n-XF3 tl.100mm" 0,1*2,5*2 :

0,5

0,50000

Díl: 4	Vodorovné konstrukce					2 933,46
---------------	-----------------------------	--	--	--	--	-----------------

12	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	1,30200	1 230,00	1 601,46
----	-----------	---	----	---------	----------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.
 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.

"lože propustku ŠD tl.100mm včetně dodání materiálu"

0,1*1,4*9,3 :

1,302

1,30000

13	462511111	Zához prostoru zlomového kamene	m3	0,60000	2 220,00	1 332,00
----	-----------	---------------------------------	----	---------	----------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. Drenážní beton může být použit k záhozu drenážních trub.
 2. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření záhozu bez zhuťnění po vrstvách tak, aby zásyp tvořil pevný celek, případně v poslední vrstvě surovnáním povrchu, náklady na manipulaci ručně kolečkem a odstranění záhozu ručně mezi pilotami pro odbourání hlav železobetonových vrtaných pilot nebo zprostoru mimo piloty ručně.
 3. V cenách nejsou započteny náklady na nutné zemní práce.

"zához u propustku kam tl.150mm" 0,15*2*2 :

0,6

0,60000

Díl: 5	Komunikace pozemní					732 056,00
---------------	---------------------------	--	--	--	--	-------------------

14	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	1 724,00000	166,00	286 184,00
----	-----------	--	----	-------------	--------	------------

"nová kce cesty" (0,45*2*350)+1181 :

"napojení a provozní plocha" 79+149 :

1724

1 724,00000

15	564952114	Podklad zmechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 180 mm	m2	1 321,00000	269,00	355 349,00
----	-----------	---	----	-------------	--------	------------

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm.
 2. V cenách nejsou započteny náklady na:
 a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11,
 b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.

"nová kce cesty MZK fr.0-32" (0,2*2*350)+1181 :

1321

1 321,00000

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 102	Lesní cesta - 2
R:	SO 102	Lesní cesta - 2....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
16	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	327,00000	159,00	51 993,00

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.

2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na:

- a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,
- b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

"nová krajnice" 327 :

327

327,00000

17	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	70,00000	329,00	23 030,00
----	-----------	---	----	----------	--------	-----------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku krajnice.

2. V cenách nejsou započteny náklady na opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu.

"zemina z odkopů zpětně využita" 0,1*700 :

70

70,00000

18	594511111	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	5,00000	1 100,00	5 500,00
----	-----------	--	----	---------	----------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny:

- a) pro jakýkoliv sklon plochy,
- b) i pro dlažby (předlažby) silničních příkopů a kuželů.

2. Ceny nelze použít pro:

- a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný zlomového kamene,
 - b) dlažbu nebo předlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály.
3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.

4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.

5. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu,
- b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . . -2 . Vyplnění spár dlažby,
- c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,
- d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.

"dodláždění propustku dlažba tl.150mm do bet C20/25n-
XF3 tl.100mm" 2*2,5 :

5

5,00000

19	597361111	Svodnice vody ocelová šířky 95 mm, kotvená do betonu	m	5,70000	1 550,00	8 835,00
----	-----------	--	---	---------	----------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýhy v tělese cesty a zásyp svodnice.

"nová svodnice" 5,7 :

5,7

5,70000

20	599632111	Vyplnění spár dlažby (předlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	5,00000	233,00	1 165,00
----	-----------	--	----	---------	--------	----------

Poznámka k souboru cen:

Položkový rozpočet

S:	21ZAK1284	LC Petrůvka Hranice
O:	SO 102	Lesní cesta - 2
R:	SO 102	Lesní cesta - 2....

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

1. Ceny lze použít i pro vyplnění spár dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů.

"dodláždění propustku dlažba tl.150mm do bet C20/25n-

XF3 tl.100mm" 2,5*2 :

5

5,00000

Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	76 165,00
---------------	--	------------------

21	919551112	Zřízení propustku ztrub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	9,30000	550,00	5 115,00
----	-----------	---	---	---------	--------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na:

- zhotovení otevřené stavební jámy, zemní konstrukce přesýpaného objektu ze vhodných zemin hutněných po vrstvách 150 až 200 mm, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce,
 - podkladní a vyrovnávací vrstvy, které se oceňují souborem cen 4515·1·1· Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty nebo souborem cen 4523·1·1· Podkladní a zajišťovací konstrukce zbetonu, části A01 katalogu 827-1 Vedení trubní, dálková a přípojná – vodovod a kanalizace,
 - dodávku trub a spojek, které se oceňují zvlášť ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve směrné výši 1,5 %.
- Součástí dodávky trub je i jejich úprava podle konkrétních podmínek stavby (seřiznutí, zkosení, vytvoření otvorů, apod.).

"nový propustek PVC SN16" 9,3 :

9,3

9,30000

22	28617279	trubka kanalizační PP korugovaná DN 5100x6000mm SN16	m	9,30000	3 500,00	32 550,00
----	----------	--	---	---------	----------	-----------

9,3 :

9,3

9,30000

23	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s	m	700,00000	55,00	38 500,00
----	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu do 0,15 m³/m

Poznámka k souboru cen:

- Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně.
- Pro volbu ceny se objem nánosu na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosu všech příkopů objektu a jejich celkové délky.
- V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.

"reprofilace příkop" 700 :

700

700,00000

Díl: 998	Přesun hmot	8 232,18
-----------------	--------------------	-----------------

24	998225111	Přesun hmot pro komunikace skrytem zkameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	137,20300	60,00	8 232,18
----	-----------	---	---	-----------	-------	----------

Poznámka k souboru cen:

- Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.