

# REKAPITULACE STAVBY

Kód:

**Stavba:** Rekultivace skládky TKO Třebovice, sekce X

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

**Eko Bi s.r.o., Česká Třebová**

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

**Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králíky**

IČ:

**46447211**

DIČ:

**CZ5410120067**

Projektant:

**Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.**

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**KROS 4 verze 2019/I**

**Cena bez DPH**

**7 224 000,00**

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	<b>7 224 000,00</b>	<b>1 517 040,00</b>
DPH snížená	15.00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**8 741 040,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Uchazeč**

**Miroslav  
Skalický**

Digitálně podepsal

Miroslav Skalický

Datum: 2020.06.24

07:13:24 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód 0

**Stavba:** Rekultivace skládky TKO Třebovice, sekce X

Místo

Datum:

Zadavatel: Eko Bi s.r.o., Česká Třebová

Projektant

Agroprojekce Litomyšl,  
s.r.o.

Uchazeč: Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králíky

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>7 224 000,00</b>	<b>8 741 040,00</b>
SO-01	Rekultivace skládky	7 224 000,00	8 741 040,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Starobě

Rekultivace skládky TKO Třebovice, sekce X

Objekt

**SO-01 - Rekultivace skládky**

KSO: **823 2**  
Město:

CC-CZ  
Datum

Zedávatel:

**Eko Bi s.r.o., Česká Třebová**

IC  
DIČ

Uchazeč

**Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králky**

IC: **46447211**  
DIČ: **CZ5410120067**

Projektant:

**Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.**

IC  
DIČ

Zpracovatel

IC  
DIČ

Poznámka

---

**Cena bez DPH**

**7 224 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Měsí daně
DPH základní	7 224 000,00	21,00%	1 517 040,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**8 741 040,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Miroslav** Digitálně podepsal  
**Skalický** Miroslav Skalický  
Datum: 2020.06.24  
07:14:07 +02'00'

Datum a podpis

Razítko

Datum a podpis

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Rekultivace sklárny TKO Třebovice, sekce X

Objekt

**SO-01 - Rekultivace sklárny**

Místo

Datum

Zadavatel

Eko BI s.r.o., Česká Třebová

Projektant

Agroprojekce  
Lítomyšl, s.r.o.

Uchazeč

Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králupy

Zpracovatel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**7 224 000,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**7 224 000,00**

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

# SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rakultivace skládky TKO Třebovice, sekce X

Objekt

SO-01 - Rekultivace skládky

Místo

Datum

Zadavatel

Eko Bi s.r.o., Česká Třebová

Projektant

Agroprojekce  
Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč

Miroslav Skalický, 5. května 518, 561 69 Králíky

Zpracovatel

Pč	Typ	Kod	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>7 224 000,00</b>		
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>7 224 000,00</b>		
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>3 433 630,11</b>		
1	K	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m <sup>2</sup> s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 Pokosení trávníku při souvratě ploše do 1000 m <sup>2</sup> lučního v rovině nebo svahu do 1:5 "obvodová hrázka" 508,0*2	m <sup>2</sup>	1 016,000				
					1 016,000				
2	K	111151132	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m <sup>2</sup> s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2 Pokosení trávníku při souvratě ploše do 1000 m <sup>2</sup> lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 "obvodová hrázka" 480,0*2	m <sup>2</sup>	960,000				
					960,000				
3	K	111151231	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m <sup>2</sup> s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 Pokosení trávníku při souvratě ploše přes 1000 do 10000 m <sup>2</sup> lučního v rovině nebo svahu do 1:5 "skládky" 3896,0*2	m <sup>2</sup>	9 182,000				
					7 992,000				
					1 200,000				
4	K	111151232	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m <sup>2</sup> s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2 Pokosení trávníku při souvratě ploše přes 1000 do 10000 m <sup>2</sup> lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 "skládky" 137,0*42,0*2	m <sup>2</sup>	11 508,000				
					11 508,000				
5	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojní pl přes 200 m <sup>2</sup> Odstranění podkladu nebo krytí strojní plochy jednotlivě přes 200 m <sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, a tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "rekonstrukce cesty - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5. (100 m <sup>3</sup> makadamu)" 675,0	m <sup>2</sup>	675,000				
					675,000				
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých "viz. D.1.2.2." 40,0	m	40,000				
					40,000				
7	K	121101101	Sejmutí omnice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí omnice nebo lepní puhy s vodotěsným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost do 50 m "odplynění - viz. D.1.2.13." 295,0*1,1*0,3	m <sup>3</sup>	97,350				
					97,350				
8	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m <sup>3</sup> v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných proflech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup> "pro doplnění komunikace u posunutých obrubníků - viz. D.1.2.5." 78,0*3,47	m <sup>3</sup>	36,660				
					36,660				
9	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny "napojení odplynění na stáv. řád" 1,0*1,1*0,65	m <sup>3</sup>	0,715				
					0,715				
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup> Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> "rekultivace ujezděné plochy - viz. D.1.2.2." 600,0*0,3 "žlabovky - viz. D.1.2.2.+D.1.2.5." 156,5*0,78*0,35 "opevnění svahu koryta (vyústění DN 300) - viz. D.1.2.14." 5,2*10,8*0,6 "horská vpusť - viz. D.1.2.14." 2,5*1,9*2,05	m <sup>3</sup>	266,159				
					180,000				
					42,725				
					33,696				
					9,738				
11	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných "opevnění svahu koryta pod plotem (vyústění DN 300) - viz. D.1.2.14." 4,0*1,45*0,6	m <sup>3</sup>	3,480				
					3,480				
12	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup> Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup> "drenáž - viz. D.1.2.2." 3*15,0*0,6*0,6 "prahy opevnění svahu koryta (vyústění DN 300) - viz. D.1.2.14." 11,0*0,6*0,4*2	m <sup>3</sup>	21,480				
					15,200				
					5,280				
13	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m <sup>3</sup> Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> "odplynění - viz. vzor. řez D.1.2.13. + podél. profily D.1.2.7.-12." "vrh 1" (28,0*0,45+4,8*0,7+50,1*0,6)*1,1 "vrh 2+4" (32,0*0,5+1,0*0,7)*1,1 "vrh 3" 18,0*1,1*0,65 "vrh 5" 24,0*1,1*0,45 "vrh 6-8" (4,5*0,7+4,7*0,6+1,0*0,5+1,0*0,7)*1,1 "vrh 9-11" (4,7*0,55+2,1*0,45+1,1*0,3+1,0*0,7+1,0*0,5)*1,1 "propustek - viz. D.1.2.14." 10,0*1,2*1,25	m <sup>3</sup>	189,730				
					50,699				
					18,370				
					12,870				
					11,880				
					36,135				
					44,776				
					15,000				
14	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných "propustek pod plotem - viz. D.1.2.14." 2,0*1,2*1,25	m <sup>3</sup>	3,000				
					3,000				
15	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m "horská vpusť - viz. D.1.2.14." (2,5+1,8)*2*2,05	m <sup>2</sup>	18,040				
					18,040				
16	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu s uloženíem paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m <sup>2</sup>	18,040				
					18,040				
17	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopu s potřebným přepažováním při roubení příložné, hloubky do 4 m "horská vpusť - viz. D.1.2.14." 2,5*1,9*2,05	m <sup>3</sup>	9,738				
					9,738				
18	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopu s uloženíem materiálů na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložné, hloubky do 4 m	m <sup>3</sup>	9,738				
					9,738				
19	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, evakace se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m "dovoz" "inertní materiál " 1907,0 "minerální těsnění (jt) " 4833,0 "podomíči " 3957,0 "omnice " 975,0+600,0*0,3	m <sup>3</sup>	12 968,800				
					1 907,000				
					4 833,000				
					3 957,000				
					1 155,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"zemina a omnice na hrázku" 596,0+(508,0+480,0)*0,1 "odvoz přebytečné zeminy" 36,7+266,2+3,5+21,5+189,7+3,0-98,6		694,800 422,000			
20	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	103,800			
			Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 "přebytečná zemina" 9,7+189,7+3,0-98,6		103,800			
21	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	12 546,800			
			Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 "dovoz" "vyrovnávací vrstva - inertní materiál" 1907,0 "minerální těsnění (jíl)" 4833,0 "podomíči" 3957,0 "omnice" 975,0+800,0*0,3 "zemina a omnice na hrázku" 596,0+(508,0+480,0)*0,1		1 907,000 4 833,000 3 957,000 1 155,000 694,800			
22	K	171101131	Uložení sypání z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	11 119,000			
			Uložení sypání do násypů a rozprostředím sypání ve vrstvách a s hrubým urovňovacím zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných "viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." "vyrovnávací vrstva - inertní materiál" 1907,0 "minerální těsnění (tl. 0,5 m jíl)" 4833,0 "podomíči tl. 0,4 m" 3957,0 "přebytečná zemina" 36,7+266,2+3,5+21,5+189,7+3,0-98,6		1 907,000 4 833,000 3 957,000 422,000			
23	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	596,000			
			Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypání do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4 "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 596,0		596,000			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	98,611			
			Zásyp sypáním z jakékoliv horniny a ukotvením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách "odplynění - viz. D.1.2.7.-12." "vrt 1" (28,0*0,15+4,8*0,4+50,1*0,3)*1,1 "vrt 2+4" (32,0*0,2+1,0*0,4)*1,1 "vrt 3" 18,0*1,1*0,35 "vrt 5" 24,0*1,1*0,15 "vrt 6-8" (4,5*0,4+47,5*0,3+1,0*0,2+1,0*0,4)*1,1 "vrt 9-11" (47,8*0,25+21,7*0,15+1,0*0,4+1,0*0,2)*1,1 "horská vpusť" 2,5*1,9*2,05-1,5*0,9*2,05 "propustek - viz. D.1.2.14." 12,0*(1,2*1,25-(0,61*0,35+3,14*0,25*0,25/2))		23,309 7,480 6,930 3,960 18,315 17,386 6,970 14,261			
25	K	175151101	Oběypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	64,900			
			Oběypání potrubí strojně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv tloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání "odplynění - viz. D.1.2.6 + vzor. řez D.1.2.13." 295,0*1,1*0,2		64,900			
26	M	58331289	kamenivo těžené drobné frakce 0/2	t	109,467			
			kamenivo těžené drobné frakce 0/2 64,9*1,67*1,01		109,467			
27	K	181301105	Rozprostředím omnice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	324,500			
			Rozprostředím a urovňování omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm "odplynění - viz. D.1.2.13." 295,0*1,1		324,500			
28	K	181301111	Rozprostředím omnice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	4 504,000			
			Rozprostředím a urovňování omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 508,0 "viz. Tabulka kubatur D.1.2.5. (odpočet ohumus. ve svahu)" 975,0/0,1-5754,0		508,000 3 996,000			
29	K	181301115	Rozprostředím omnice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	600,000			
			Rozprostředím a urovňování omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm "rekultivace uježděné plochy" 600,0		600,000			
30	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	832,500			
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 "odplynění - viz. D.1.2.13." 295,0*1,1 "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 508,0		324,500 508,000			
31	K	181411122	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	480,000			
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 480,0		480,000			
32	K	181451121	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	4 596,000			
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 "viz. Tabulka kubatur D.1.2.5. (odpočet ohumus. ve svahu)" 975,0/0,1-5754,0 "rekultivace uježděné plochy" 600,0		3 996,000 600,000			
33	K	181451122	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	5 754,000			
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 "skládka - viz. D.1.2.2." 137,0*42,0		5 754,000			
34	M	005999001	Travní směs protierozní	kg	240,248			
			Travní směs protierozní (832,5+480,0+4596,0+5754,0)*0,02*1,03		240,248			
35	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	5 104,000			
			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 508,0 "skládka = zúrodnění schopná vrstva bez SN - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 975,0/0,1-5754,0 "rekultivace uježděné plochy - viz. D.1.2.2." 600,0		508,000 3 996,000 600,000			
36	K	182201101	Svahování násypů	m2	6 490,000			
			Svahování travech svahu do projektovaných profilů a potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 736,0 "skládka" 137,0*42,0		736,000 5 754,000			
37	K	182301121	Rozprostředím omnice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	480,000			
			Rozprostředím a urovňování omnice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm "obvodová hrázka - viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 480,0		480,000			
38	K	182301131	Rozprostředím omnice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	5 754,000			
			Rozprostředím a urovňování omnice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm "skládka - viz. D.1.2.2." 137,0*42,0		5 754,000			
39	K	183102133	Hloubení jamek bez výměry půdy zeminy tř. 1 až 4 bez výměry půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,02 do 0,06 m3	kus	480,000			
			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemíně tř. 1 až 4 bez výměry půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,02 do 0,06 m3 "kaře - viz. D.1.2.2." 79+216+92+93		480,000			
40	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	4 596,000			
			Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 "skládka" 3996,0 "rekultivace uježděné plochy" 600,0		3 996,000 600,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2 "skládky" 137,0*42,0	m2	5 754,000			
42	K	184102121	Výsadba dřeviny s bařem D do 0,2 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2 Výsadba dřeviny s bařem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru baře přes 100 do 200 mm	kus	480,000			
43	M	02699002	Dodávka keřů s bařem v. 40-60 cm	ks	480,000			
44	K	184215112	Ukötvení kmene dřeviny jedním kúlem D do 0,1 m délky do 2 m Ukötvení dřeviny kúly jedním kúlem, délky přes 1 do 2 m	kus	480,000			
45	M	05299004	Kolky ke keřům - označnik smrkový frézovaný s impregnovanou špicí dl. 120 cm, průměr 4 cm Kolky ke keřům - označnik smrkový frézovaný s impregnovanou špicí dl. 120 cm, průměr 4 cm 480*1,01	ks	484,800			
46	K	184801122	Ošetrování vysazených dřevin soliterních ve svahu do 1:2 Ošetrování vysazených dřevin soliterních na svahu přes 1:5 do 1:2	kus	480,000			
47	K	184808211	Ochrana sazenic proti škodám zvířtí nátěrem nebo postřikem Ochrana sazenic proti škodám zvířtí nátěrem nebo postřikem ochranným prostředkem "keře" 480,0	kus	480,000			
48	M	005999003	Repelent Repelent 480*0,05*1,05	kg	25,200			
49	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pleťvem v rovině a svahu do 1:5 Ochrana dřevin před okusem zvířtí mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pleťvem, výšky do 2 m	kus	480,000			
50	K	184813125	Připlátek k ochraně dřevin před okusem mechanicky pleťvem ve svahu do 1:2 Ochrana dřevin před okusem zvířtí mechanicky Připlátek k ceně za mechanickou ochranu ve svahu přes 1:5 do 1:2	kus	480,000			
51	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	480,000			
52	M	005999002	Tableta Tableta "1 bílý ks" 480/2	ks	240,000		300,00	
53	K	184851736	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon přes 1:5 střed, viditelnost a výšky buřené do 60 cm Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon přes 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm	kus	0,480			
54	K	184911422	Mulčování rostlin kúrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2 Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 480*0,4*0,4	m2	76,800			
55	M	10391100	kúra mulčovací VL kúra mulčovací VL 76,8*0,1	m3	7,680			
56	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2 Zalití rostlin vodou plochy záhonu jednotlivě do 20 m2 480*0,005*5	m3	12,000			
57	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	12,000			
58	K	185851129	Připlátek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m Dovoz vody pro závlivku rostlin Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m 5*12,0	m3	60,000			
58.1	K	185851199	Oprava stávající hrázky v délce 40 m, šířka 3 m, výška 2 m jedná se o opravu stávající hrázky - tj. odstranění stávající hrázky (naložení a odvoz) Navození jilu a postupné navážení hrázky a hutnění. V hrázce se musí domontovat plastové potrubí 90 mm a po hrázce se musí potrubí znovu usadit do hrázky (zavazit a provést tlakovou zkoušku)	m3	240,000			
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>					
59	K	211531111	Výpň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drobným frakce 16 až 63 mm Výpň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výpňe kamenivem hrubým drobným frakce 16 až 63 mm "drenáž - viz. D.1.2.2." 3*15,0*0,6*0,6	m3	16,200			
60	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m "drenáž - viz. D.1.2.2." 3*15,0*0,6	m2	27,000			
61	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m "viz. Tabulka kubatur D.1.2.5." 10200,0-5754,0	m2	4 446,000			
62	K	213141122	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:2 š do 6 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:5 do 1:2, šířky přes 3 do 6 m "viz. D.1.2.2. +3." 137,0*42,0	m2	5 754,000			
63	M	69311291	geotextilie drenážní 1500g/m2 geotextilie drenážní 1500g/m2 (27,0+4446,0+5754,0)*1,2	m2	12 272,400			
64	K	224511114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 165 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV "odplynění - viz. TZ D.1.2.1." 11+12+12+13+12+13+13+13+14	m	138,000			
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>					
65	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm "odplynění - viz. D.1.2.6. + vzor. řez D.1.2.13." 295,0*1,1*0,1	m3	32,450			
66	K	452218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na sucho Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s diažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho "prahy opevnění svahu koryta (vyústění DN 300) - viz. D.1.2.14." 11,0*0,6*1,0*2	m3	13,200			
67	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20 "odplynění - viz. D.1.2.6." 11*0,3*0,3*1,1	m3	1,089			
68	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí 11*1,1*0,3*2	m2	7,260			
69	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny a vyklínování spár a dutin úlomky kamene "opevnění svahu koryta (vyústění DN 300) - viz. D.1.2.14." 4,0*10,8*0,6-0,6*0,61*0,62	m3	25,693			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>					
70	K	564851111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrté ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm "doplňení komunikace u posunutých obrubníků - viz. D.1.2.5." 78,0 "rekonstrukce cesty - viz. vzorový řez D.1.2.2." 675,0	m2	753,000			
71	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrté ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm "doplňení komunikace u posunutých obrubníků - viz. D.1.2.5." 78,0 "rekonstrukce cesty - viz. vzorový řez D.1.2.2." 675,0	m2	753,000			
72	K	564871111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm Podklad ze šterkodrté ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm "oprava komunikace - viz. D.1.2.2.+5." 110,0	m2	110,000			
73	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 80 mm	m2	753,000			
74	K	571905111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 25 kg/m2 Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 20 do 25 kg/m2	m2	110,000			
75	K	573211109	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 Postřik spojovací PB bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2 "doplňení komunikace u posunutých obrubníků - viz. D.1.2.5." 78,0 "rekonstrukce cesty - viz. vzorový řez D.1.2.2." 675,0	m2	753,000			
76	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. II, po zhuštění tl. 40 mm	m2	753,000			
77	K	584121108	Osazení silničních dlců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2 Osazení silničních dlců ze železobetonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2 "ochrana plynovodu - viz. D.1.2.2." 4*3,0*1,0	m2	12,000			
78	M	593810C9	panel silniční 3,00x1,00x0,15m panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	4,000			
79	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2 Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s lažem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždice přes 0,08 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2 "zakončení vrtu - viz. D.1.2.13." 11*4*0,5*0,5	m2	11,000			
80	M	59245620	dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní dlažba desková betonová 500x500x60mm přírodní	m2	11,000			
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>					
81	K	871218111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 90 mm Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru do 90 mm "drenáž - viz. D.1.2.2." 3*15,0*1,5	m	46,500			
82	M	28613698	potrubí kanalizační tlakové PE100 90x5,4mm PN 10 potrubí kanalizační tlakové PE100 90x5,4mm PN 10 46,5*1,01	m	46,965			
83	K	871241151	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 5,4 mm Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm "odplynění - viz. D.1.2.6." 295,0	m	295,000			
84	M	28613812	potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 90x5,1mm potrubí vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 90x5,1mm 295,0*1,015	m	299,425			
85	M	28614852	koleno 45° SDR 17 PE 100 PN 10 D 90mm koleno 45° SDR 17 PE 100 PN 10 D 90mm	kus	11,000			
86	M	28614986	T-kus SDR 17 PE 100 D 90mm T-kus SDR 17 PE 100 D 90mm	kus	11,000			
87	K	892569001	Příplatek za perforaci potrubí D 90 Příplatek za perforaci potrubí "drenáž - viz. D.1.2.2." 3*15,0	m	45,000			
88	K	892999002	M+D "C" spojky M+D "C" spojky	kus	1,000			
89	K	892999003	M+D vstrojení větrací šachty vč. poklopu M+D vstrojení větrací šachty vč. poklopu "odplynění - viz. D.1.2.6.+vzor. řez D.1.2.13." 11,0	kpl	11,000			
90	K	894411311	Osazení železobetonových dlců pro šachty skruží rovných Osazení železobetonových dlců pro šachty skruží rovných "zakončení vrtu - viz. vzor. řez D.1.2.13." 11,0 "horská vpust" - viz. D.1.2.14." 3,0	kus	14,000			
91	M	59224104	skruž betonová studniční 100x100x9 cm skruž betonová studniční 100x100x9 cm	kus	11,000			
92	M	59299064	Rektifikační rámeček pro HV v. 100 mm Rektifikační rámeček pro HV v. 100 mm		1,000			
93	M	59299065	Rektifikační rámeček pro HV v. 300 mm Rektifikační rámeček pro HV v. 100 mm		2,000			
94	K	895931111	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm Vpustí kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm "viz. D.1.2.14." 1,0	kus	1,000			
95	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B12, C250 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250 "horská vpust" - viz. D.1.2.14." 1,0	kus	1,000			
96	M	55299064	Mříž litinová 1200 x 600 mm do horské vpusti s rámem C 250 Mříž litinová 1200 x 600 mm do horské vpusti s rámem C 250	kus	1,000			
97	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm "odplynění - viz. TZ D.1.2.1." 295,0	m	295,000			
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
98	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou malťou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "viz. D.1.2.2.+5." 35,0	m	35,000			
99	M	59217031	obrubník betonový silniční 100x150x250mm	m	35,000			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
100	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,788			
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 "lože nad 10 cm - viz. D.1.2.2." 35,0*0,45*0,05		0,788			
101	K	919551012	Zřízení propustků z trub plastových DN 400	m	13,500			
			Zřízení propustku a hospodářských přejezdů z trub plastových do DN 400 "propustek - viz. D.1.2.14." 13,5		13,500			
102	M	28699022	Trubka kanalizační dvoupříšřivá 300 x 6 000 SN8 PP	kus	3,000			
103	M	28699077	Spojka přesuvná vč. těsnění DN 300	kus	2,000			
104	M	28699078	Koleno 300/15" SN 8 PP vč. těsnění	kus	1,000			
105	K	935112112	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových desek	m2	106,420			
			Osazení betonového příkopového žlabu s vyphněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových desek jakékoliv velikosti "žlabovky - viz. D.1.2.2.+D.1.2.5." 156,5*0,68		106,420			
106	M	59227029	Žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	161,195			
			Žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm 156,5*1,03		161,195			
107	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	1 464,840			
			Osazení betonového příkopového žlabu s vyphněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm "žlabovky" 12*156,5*0,78		1 464,840			
108	K	966999006	Přemístění přístřešku kompaktoru	kpl	1,000			
109	K	966999007	Přemístění stávající rampy (vč. opravy)	kpl	1,000			
	D	997	Přesun sutě					
110	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	195,750			
			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km "makadam z komunikace" 195,75		195,750			
111	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	8,200			
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km "obrubníky" 8,2		8,200			
	D	998	Přesun hmot					
112	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým	t	750,276			
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu 947.504-197,228		750,276			
113	K	998999001	Přesun hmot pro šterkopisek	t	197,228			
			Přesun hmot pro šterkopisek					