

REKAPITULACE ZMĚNOVÝCH LISTŮ

Č.ZL.	NÁZEV	ODPOČTY	PŘÍPOČTY	CELKEM
1	Záměna odboček za navrtávky	-573 571,95 Kč	375 660,00 Kč	-197 911,95 Kč
2	Přepoj splaškových přípojek	0,00 Kč	119 205,92 Kč	119 205,92 Kč
3	Oprava vodovodní přípojky RD č.183	0,00 Kč	77 779,70 Kč	77 779,70 Kč
4	Odpočet drenáže	-53 915,08 Kč	0,00 Kč	-53 915,08 Kč
CELKEM:		-627 487,03 Kč	572 645,62 Kč	-54 841,41 Kč

ZL.Č.1 - ODPOČET ODBOČEK A PŘÍPOČET NAVRTÁVEK

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1		Zemní práce				
74	877420320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 500	kus	-73,000	945,00	-68 985,00
66	28617364	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 500/160	kus	-74,095	6 810,00	-504 586,95
	877415121R00	Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 500	kus	75,000	1 398,00	104 850,00
		odbočka navrtávací kloubová AWADOCK 500/160 90 st	kus	76,500	3 540,00	270 810,00
						-197 911,95

v rozpočtu bylo 75 ks, 2 se montovali z důvodu zachování funkčnosti dešťové kanalizace během realizace

v rozpočtu bylo 75 ks, 2 se montovali z důvodu zachování funkčnosti dešťové kanalizace během realizace

RTS

kalkulace

Odpočty	-573 571,95
Přípočty	375 660,00
CELKEM	-197 911,95

PŘEPOJ SPLAŠKOVÝCH KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK Z DŮVODU KOLIZE S NOVOU DEŠTOVOU KANALIZACÍ

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1		Zemní práce				
7	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2,000	74,00	148,00
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
8	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	65,00	65,00
Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
13	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	19,876	725,00	14 410,10
Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy						
Součet				19,876		
16	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	19,876	785,00	15 602,66
Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3						
19	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	9,000	145,00	1 305,00
Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m						
Součet				9,000		
20	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	9,000	45,00	405,00
Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m						
"viz položka zřízení"2351,009				9,000		
23	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,876	410,00	8 149,16
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						
Součet				19,876		

24	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	99,380	15,00	1 490,70
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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
Součet				99,380		
27	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	37,764	295,00	11 140,50
Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)						
Součet				37,764		
28	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,100	425,00	7 267,50
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
Součet				17,100		
29	583373020	štěrkopísek frakce 8-16mm	t	1,800	350,00	630,00
štěrkopísek frakce 8-16						
Součet				1,800		
30	583441720	štěrkodrt' frakce 0-32 třída C	t	34,200	265,00	9 063,00
Součet				34,200		
31	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,900	325,00	292,50
Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny						
Součet				0,900		
36	181951112.1	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3,360	30,00	100,80
Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
Součet				3,360		
4 Vodorovné konstrukce						
41	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,900	1 685,00	1 516,50

Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z
kameniva drobného těženého 0 až 4 mm

Součet

0,900

61	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	15,000	723,00	10 845,00
----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20
%, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160

68	28611360	<i>koleno kanalizace PVC KG 160x30°</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>175,00</i>	875,00
69	28611361	<i>koleno kanalizační PVC KG 160x45°</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>180,00</i>	1 800,00
70	28611174	<i>trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN10</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>575,00</i>	8 625,00
		<i>Přechod DIN UR / KG-M 150 vč těsnění</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>1 391,00</i>	13 910,00
	28651812. AR	<i>Přesuvka kanalizační KGU 160 PVC</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>137,50</i>	687,50
73	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	15,000	365,00	5 475,00

ceněno kalkulací, není v RTS

RTS

998 Přesun hmot

101	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,700	1 460,00	5 402,00
-----	-----------	--	---	-------	----------	----------

Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo
sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu
dopravní vzdálenost do 15 m

119 205,92

Odpočty	0,00
Přípočty	119 205,92
CELKEM	119 205,92

OPRAVA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY PŘED RD Č.183

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1		Zemní práce				
7	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1,000	74,00	74,00
		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
8	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	65,00	65,00
		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
9	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,200	310,00	682,00
		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200				
12	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,100	240,00	264,00
		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
13	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	16,632	725,00	12 058,20
		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
		Součet		16,632		
16	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	16,632	785,00	13 056,12
		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
19	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprení stěn rýh hl do 4 m	m2	26,000	145,00	3 770,00
		Zřízení pažení a rozeprení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m				

Součet

26,000

20	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	26,000	45,00	1 170,00
----	-----------	---	----	--------	-------	----------

Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m

"viz položka zřízení"2351,009

26,000

23	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	16,632	410,00	6 819,12
----	-----------	---	----	--------	--------	----------

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

Součet

16,632

24	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	83,160	15,00	1 247,40
----	-----------	--	----	--------	-------	----------

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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

Součet

83,160

27	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	31,601	295,00	9 322,24
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

Součet

31,601

28	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,530	425,00	4 475,25
----	-----------	---	----	--------	--------	----------

Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách

Součet

10,530

29	583373020	šterkopísek frakce 8-16mm	t	4,680	350,00	1 638,00
----	-----------	---------------------------	---	-------	--------	----------

šterkopísek frakce 8-16

Součet

4,680

30	583441720	šterkodrt' frakce 0-32 třída C	t	21,060	265,00	5 580,90
----	-----------	--------------------------------	---	--------	--------	----------

Součet

21,060

31	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,340	325,00	760,50
----	-----------	---	----	-------	--------	--------

Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

Součet

2,340

36	181951112.1	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	7,800	30,00	234,00
----	-------------	---	----	-------	-------	--------

Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním

Součet

7,800

4

Vodorovné konstrukce

41	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,715	1 685,00	1 204,78
----	-----------	---	----	-------	----------	----------

Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm

Součet

0,715

61	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	4,000	723,00	2 892,00
----	-----------	--	---	-------	--------	----------

Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160

68	28611360	<i>koleno kanalizace PVC KG 160x30°</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>175,00</i>	175,00
69	28611361	<i>koleno kanalizační PVC KG 160x45°</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>180,00</i>	180,00
70	28611174	<i>trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN10</i>	<i>m</i>	<i>4,000</i>	<i>575,00</i>	2 300,00
73	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	2,000	365,00	730,00

998

Přesun hmot

101	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,220	1 460,00	9 081,20
-----	-----------	--	---	-------	----------	----------

Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m

77 779,70

Odpočty	0,00
---------	------

Přípočty	77 779,70
CELKEM	77 779,70

ZL.Č.1 - ODPOČET DRENÁŽE

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
dešťová kanalizace						
1 Zemní práce						
16	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 "prohloubení pro drenáž" 49,99*1,4*0,3 Součet "hornina tř. 3 - 70%" Součet	m3	-14,70	785,00	-11 537,30
18	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 "hornina tř. 4 - 30%" Součet	m3	-6,30	860,00	-5 416,97
23	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 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 Součet	m3	-14,70	410,00	-6 025,85
24	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Součet	m3	-73,49	15,00	-1 102,29
25	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Součet	m3	-6,30	410,00	-2 582,51
26	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Součet	m3	-31,49	15,00	-472,41
27	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) Součet	t	-33,59	295,00	-9 910,11
2 Zakládání						
37	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 Zřízení opláštění výpíně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2 Součet	m2	-169,97	40,00	-6 798,64
38	693110620	geotextilie netkaná geoNetex M, 300 g/m2, šíře 200 cm geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2, šíře 200 cm Součet	m2	-186,96	33,00	-6 169,78
39	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm 49,99	m	-49,99	78,00	-3 899,22

-53 915,08

Odpočty	-53 915,08
Přípočty	0,00
CELKEM	-53 915,08