

ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK/SPODEK - DEMONTÁŽ

Materiál		Jednotky	Hmotnost [	Množství			Hmotnost v t		
				U	R	O	U	R	O
koleje									
kolej S49	x	m	0,04943						0,000
kolej 49E1	x	m	0,04943						
kolej R65	x	m	0,04435						0,000
kolej T	1155	m	0,04999			1155			57,738
pražce betonové B91	x	ks	0,265						0,000
pražce betonové SB8	1821	ks	0,265			1821			482,565
pražce dřevěné	105	ks	0,08			105			8,400
betonové desky	x	m3	2,5						0,000
sypané nástupiště	x	m3	1,8						0,000
polyethylenové podložky	3852	ks	0,00008			3852			0,308
pryžové podložky	3852	ks	0,00012			3852			0,462
námezníky	4	ks	0,056			4			0,224
štěrk nekontaminovaný	2310	m3	2,1			2310			4851,000
štěrk kontaminovaný	280	m3	2,1			280			588,000
odkop skruž	x	m3	2,05						0,000
drobné kolejivo	3852	ks	0,005			3852			19,260
odkop celkem	8085	m3	2,1			8085			16978,500
betonové zarážedla	15	m3	2,4			15			36,000
cihly stavědlo	x	m3	1,9						0,000

**ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK/SPODEK - MONTÁŽ**

<b>Materiál</b>	<b>Jednotky</b>	<b>Množství</b>	<b>Výpočet</b>
kolej 49E1 roz. C - regen	m	1111,854	546.787+565.067
kolej lože	m3	3891,489	1111.854*3.5m2
J60-1:12-500	ks	0	
J49-1:9-190	ks	1	
Námezník	ks	1	
drážní stezky	m3	115,5	1.3+1.3+1.6*550*0.05
výkop trativody	m3	252	0.45m2*560
šachty plast	ks	13	
šachty beton	ks	0	
Horská vpust'	ks	0	
Trativod	m	560	
Svodné potrubí	m	0	
Zpevněný příkop	m	0	
zhutnění ZP	m2	6215	11m*565m
konstrukční vrstva	m3	1683,7	2.98m2*565m
podsypaní ŠD	m3	0	50+24.06
Podbetonování trativodu C12/15	m3	56	0.1*560
Obetonování trativodu C16/20	m3	0	0.3*500
ZKPP	m3	108	45*6*0.4
rampa	m3	270	9*1*30
Směrové a výškové vyrovnaní	m	0	50+343.696
Dosypy KL	m3	926,5	545m*1,7m2
Homogenizace	m2	2217	545m*2*1,3m + 500m*1,6m
Geotextilie trativody	m2	2016	560 * 3,6 m
podklad u výustí trativodů	M3	0,6	4 * 0,15 m3
výusti trativodů	M3	1,333	4 * 0,333 m3

<b>Materiál</b>		<b>Jednotky</b>	<b>Množství</b>	<b>Hmotnost (t)</b>				
kolejové lože 2,0 m2*suma kolejí m		m3	2310	4851				
použití 90%		m3	2079	4365,9				
recykl. do kol. lože 80% ze 60%		m3	997,92	2095,632				
dosyp 20% ze 60%		m3	249,48	523,908				
odpad 40%		m3	831,6	1746,36				
kolejové lože kontaminované		m3	280	4ks výhybek x 70m3				
Odvoz k recyklaci		km	5					
Odvoz na deponii materiálu		km	5					
Odvoz na montážná základnu		km	5					
Odvoz k likvidaci		km	20					
Odvoz na skládku		km	20					