

## Przedmiar robót

Nr	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Krot.
	<b>Udrożnienie koryta wraz z zasypem wyrw brzegowych na potoku Leśnianka 0+000 - 0+100 w m.Żywiec, gm. Żywiec</b>			
1	<b>Udrożnienie koryta wraz z zasypem wyrw brzegowych na potoku leśnianka 0+000 - 0+100 w m.Żywiec, gm. Żywiec</b>			
1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa strumieni i rzek o szerokości dna powyżej 7 m	km	0,1	
1.2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m <sup>3</sup> , grunt kategorii IV - dokop pod ubezpieczenie + odźwirowanie koryta i niecki wypadowej koryto poniżej stopnia 60,4+29,0+3,47 = 92,870000 niecka wypadowa 12,35*10,0*0,6 = 74,100000 odcinek nad stopniem 30*7*0,1 = 21,000000 dokop pod ubezpieczenie 40*2,25*0,65 = 58,500000 Ogółem: 246,47	m3	246,47	
1.3	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0 m, grunt kategorii III-IV, spycharka 55 kW (75 KM) zasyp wyrwy materiałem miejscowym z zagęszczeniem 246,47-24,44 = 222,030000 Ogółem: 222,030	m3	222,030	
1.4	Wykonanie wyściółek z faszyny, grubość warstwy 15 cm, faszyna wiklinowa wyściółka pod ubezpieczenie 40*2,25 = 90,000000 wyściółka - plecy ubezpieczenia 40*1,8 = 72,000000 Ogółem: 162,00	m2	162,00	
	Analogia - Narzuty na skarpach wykonywane z łądu z kamienia łamanego o średnicy D > 0,8m z licowaniem powierzchni i formowaniem koparką Przyjęto średnio 2,54 m <sup>3</sup> / mb 40*2,54 = 101,600000 Ogółem: 101,600	m3	101,600	
1.6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60 m <sup>3</sup> , grunt kategorii III - przesypanie narzutu materiałem miejscowym warstwa grubością średnio 0,275 m Przyjęto średnio 0,611 m <sup>3</sup> / mb 40*0,611 = 24,440000 Ogółem: 24,440	m3	24,440	
1.7	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm humusowanie powierzchni - przyjęto średnio 6,41 m <sup>2</sup> /mb 40*6,41 = 256,400000 Ogółem: 256,400	m2	256,400	
1.8	Nadzór przyrodniczy	kpl	1	