

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Budowa rurociągu zakrytego oraz rowu otwartego dla potrzeb zrzutu nadmiaru wody ze stawu ziemnego -
RÓW OTWARTY
ADRES INWESTYCJI : Bebelno, dz. nr 518, 517
INWESTOR : Urząd Gminy Włoszczowa
ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów14, 29-100 Włoszczowa
BRANŻA : sanitarna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.06.2016r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rów otwarty dla potrzeb zrzutu nadmiaru wody ze stawu ziemnego zlokalizowanego na działce 518 w Bebelnie					
1		Row otwarty, l=51 mb, h=0,85m			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
d.1	0120-03				
	analogia				
		0.051	km	0.051	
				RAZEM	0.051
2	KNNR-W 10	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z rozplantowaniem urobku spycharkami; obj. wykopu do 1,5 m ³ /m cieku, grunt kat. III koparka 0,25 m ³	m ³		
d.1	2302-02				
		77	m ³	77.000	
				RAZEM	77.000
3	KNNR-W 10	Plantowanie ręczne skarp i dna rzek, kanałów i rowów; grunt kat. III	m ²		
d.1	2319-02				
		182	m ²	182.000	
				RAZEM	182.000
4	KNNR 10	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm umocnione kołkami- około 3-4 kołki na m ²	m ²		
d.1	0407-01				
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
5	KNNR-W 10	Umacnianie skarp wykopów i nasypów geowłókniną z przymocowaniem strzemionami	m ²		
d.1	2111-01				
	analogia	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
6	KNR 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
d.1	0510-03				
	analogia	144	m ²	144.000	
				RAZEM	144.000
7	KSNR 10	Wykonanie pojedynczych opasek z kieszek faszynowych o śr. 20 cm	m		
d.1	0502-03		umoc.		
		86	m	86.000	
			umoc.		
				RAZEM	86.000
8	KNNR-W 10	Ręczne wyrównanie terenu; grunt kat. III	m ²		
d.1	2319-02				
		182	m ²	182.000	
				RAZEM	182.000
9	KNNR-W 10	Plantowanie ręczne skarp i dna rzek, kanałów i rowów; grunt kat. III - rów RL-10- odtworzenie skarp	m ²		
d.1	2319-02				
		28	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
10	KNR 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej- rów RL-10	m ²		
d.1	0510-03				
		28	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000