

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAZ:</b>					
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1	KNR 2-31 0807 -03 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
		50	m2	50,0000	
				RAZEM	50,0000
1.2	KNR 2-31 0811 -02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		189	m2	189,0000	
				RAZEM	189,0000
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2.1	KNR-W 2-01 0113-08	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
		0,08	km	0,0800	
				RAZEM	0,0800
2.2	KNR-W 2-01 0203-04 0210- 02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 2 km	m3		
		270	m3	270,0000	
				RAZEM	270,0000
2.3	KNR-W 2-01 0311-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych głębokości do 0.9 m i szerokości do 2.5 m w gruncie kat. I-II pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku wyciągiem mechanicznym	m3		
		30	m3	30,0000	
				RAZEM	30,0000
2.4	KNR-W 2-01 0313-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głęb. do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m2		
		200	m2	200,0000	
				RAZEM	200,0000
2.5	KNR 2-28 0501 -09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		105,20	m3	105,2000	
				RAZEM	105,2000
2.6	KNR-W 2-01 0208-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km	m3		
		194,80	m3	194,8000	
				RAZEM	194,8000
2.7	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		194,80	m3	194,8000	
				RAZEM	194,8000
3		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
3.1	kalkulacja własna	podłączenie do istniejącej sieci	kpl		
		2	kpl	2,0000	
				RAZEM	2,0000
3.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		80	m	80,0000	
				RAZEM	80,0000
3.3	KNR 2-18 0804 -02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m		
		80	m	80,0000	
				RAZEM	80,0000