

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR-W 2-01	Umocnienie ścian wykopów o głębokości do 3 m pod obiekty specjalne na	m <sup>2</sup>		
d.1	0316-01	sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat. I-II balami drewnianymi			
		wraz z rozbiórką			
		502+727+127	m <sup>2</sup>	1356.000	
				RAZEM	1356.000
2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-07	0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyla-			
		dowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1229.700	
		502+727.7		RAZEM	1229.700
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi	m <sup>3</sup>		
d.1	0208-08	kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samo-			
		chodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1229.700	
		1229.7		RAZEM	1229.700
4	KNR-W 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w grun-	m <sup>3</sup>		
d.1	0227-01	cie kat. I-II			
		846	m <sup>3</sup>	846.000	
				RAZEM	846.000
5	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0501-03				
		0.8*714.2	m <sup>2</sup>	571.360	
				RAZEM	571.360
6	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	0228-01				
		502+727+127	m <sup>3</sup>	1356.000	
				RAZEM	1356.000
2	45200000-9	<b>Roboty montażowe</b>			
7	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.		
d.2	0613-03	o głębokości 3 m			
		24	stud.	24.000	
				RAZEM	24.000
8	KNR 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	[0.5 m]		
d.2	0613-04	za każde 0.5 m różnicy głębokości	stud.		
		-36	[0.5 m]	-36.000	
			stud.		
				RAZEM	-36.000
9	KNR-W 2-18	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
d.2	0408-05				
		302.1	m	302.100	
				RAZEM	302.100
10	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
d.2	0408-06				
		412	m	412.000	
				RAZEM	412.000
11	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03				
		177	m	177.000	
				RAZEM	177.000
12	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfo-	szt.		
d.2	0524-02	nu			
		49	szt.	49.000	
				RAZEM	49.000
13	KNR 4-051	Przebudowa rurociągu z polietylenu niskociśnieniowego o śr. zewnętrznej	m		
d.2	0107-01/02	40 mm - ekstrapolacja			
		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000