

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRACE GEODEZYJNE					
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,192	km km		
				0.192	
				RAZEM	0.192
2	kalkulacja w d.1 sna	Dokumentacja powykonawcza. 1,000	szt szt		
				1.000	
				RAZEM	1.000
ODWODNIENIE					
3	KNNR 1 d.2 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 6,000	m ³ m ³		
				6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 6,000	m ³ m ³		
				6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 4 d.2 1206-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych W/P 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 19,500	m m		
				19.500	
				RAZEM	19.500
6	KNNR 4 d.2 1209-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 160 mm w rurach ochronnych 19,500	m m		
				19.500	
				RAZEM	19.500
7	KNNR 4 d.2 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 3,000	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNNR 4 d.2 1411-04	Analogia. Zasypanie kanałów i obiektów z materiałów sypkich (pospółka) 4,500	m ³ m ³		
				4.500	
				RAZEM	4.500
Krawężniki, obrzeża, pasy oddzielające, zasypanie rowów, roboty rozbiórkowe					
9	KNR AT-03 d.3 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 170,000	m m		
				170.000	
				RAZEM	170.000
10	KNR 2-31 d.3 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 170,000	m m		
				170.000	
				RAZEM	170.000
11	KNNR 1 d.3 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 27,200	m ³ m ³		
				27.200	
				RAZEM	27.200
12	KNNR 1 d.3 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 27,200	m ³ m ³		
				27.200	
				RAZEM	27.200
13	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 15,300	m ³ m ³		
				15.300	
				RAZEM	15.300
14	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 170,000	m m		
				170.000	
				RAZEM	170.000
15	KNNR 6 d.3 0607-04	Analogia. Ścieki uliczne płaskie z kostki betonowej 14x14 na podsypce cementowo-piaskowej, 1 rząd 156,000	m m		
				156.000	
				RAZEM	156.000
16	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 175,000	m m		
				175.000	
				RAZEM	175.000
17	KNNR 1 d.3 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 15,750	m ³ m ³		
				15.750	
				RAZEM	15.750

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 1 d.3 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 15,750	m ³ m ³	 15.750	
				RAZEM	15.750
19	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa z oporem 12,600	m ³ m ³	 12.600	
				RAZEM	12.600
20	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 175,000	m m	 175.000	
				RAZEM	175.000
Konstrukcja chodnika					
21	KNNR 6 d.4 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 255,000	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
22	KNNR 6 d.4 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 255,000	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
23	KNNR 6 d.4 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 255,000	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000