

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-04 1103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
		0,300	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
3 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3		
		0,300	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
2		Odwodnienie			
4 d.2	KNNR 1 0202-08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3		
		1,200	m3	1,200	
				RAZEM	1,200
5 d.2	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		0,120	m3	0,120	
				RAZEM	0,120
6 d.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		1,500	m	1,500	
				RAZEM	1,500
7 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNNR 4 1411-04	Zasyпка kanałów z materiałów sypkich grub. 50 cm	m3		
		1,080	m3	1,080	
				RAZEM	1,080
3		Roboty drogowe chodnik			
9 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników	m2		
		125,400	m2	125,400	
				RAZEM	125,400
10 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 45 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdów Krotność = 1,5	m2		
		65,200	m2	65,200	
				RAZEM	65,200
11 d.3	KNNR 1 0206-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3		
		66,960	m3	66,960	
				RAZEM	66,960
12 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m3		
		10,755	m3	10,755	
				RAZEM	10,755
13 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		80,000	m	80,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80,000
14 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		102,000	m	102,000	
				RAZEM	102,000
15 d.3	KNNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2		
		190,600	m2	190,600	
				RAZEM	190,600
16 d.3	KNNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2		
		65,200	m2	65,200	
				RAZEM	65,200
17 d.3	KNNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m2		
		190,600	m2	190,600	
				RAZEM	190,600
18 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem kostka szara	m2		
		125,400	m2	125,400	
				RAZEM	125,400
19 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem kostka czerwona	m2		
		65,200	m2	65,200	
				RAZEM	65,200
20 d.3	KNNR 6 1108-02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie	t		
		1,520	t	1,520	
				RAZEM	1,520