

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: KOSZTORYS:					
1	45110000-1	Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0111-01	trasa dróg w terenie równinnym.			
		0,240	km	0,240	
				RAZEM	0,240
2		Rury ochronne o śr. nom. 110 mm	m		
d.1					
		15,000	m	15,000	
				RAZEM	15,000
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów	szt.		
d.1	1406-04	wodociągowych i gazowych			
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	45111000-8	Roboty rozbiórkowe			
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść	m2		
d.2	0815-01	dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce			
		piaskowej			
		25,000	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na	m		
d.2	0813-03	podsypanie cementowo-piaskowej			
		19,500	m	19,500	
				RAZEM	19,500
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek	m2		
d.2	0803-03	mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm			
		60,000	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek	m2		
d.2	0803-04	mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości			
		Krotność = 7			
		60,000	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
3	45233222-1	Podbudowa			
9	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat.	m2		
d.3	0101-02	II-VI na całej szerokości jezdni i chodników			
		Krotność = 2			
		1231,600	m2	1 231,600	
				RAZEM	1 231,600
10	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat.	m2		
d.3	0101-02	II-VI na całej szerokości jezdni i chodników			
		Krotność = 5			
		189,200	m2	189,200	
				RAZEM	189,200
11	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat.	m2		
d.3	0101-02	II-VI na całej szerokości jezdni i chodników			
		Krotność = 1,65			
		76,500	m2	76,500	
				RAZEM	76,500
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat.	m2		
d.3	0101-02	II-VI na całej szerokości jezdni i chodników			
		Krotność = 1,25			
		549,500	m2	549,500	
				RAZEM	549,500
13	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości	m2		
d.3	0111-01	20 kg/m2, warstwa gr.10 cm			
		1231,600	m2	1 231,600	
				RAZEM	1 231,600

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		1231,600	m2	1 231,600	
				RAZEM	1 231,600
15	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		549,500	m2	549,500	
				RAZEM	549,500
16	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		76,500	m2	76,500	
				RAZEM	76,500
17	KNNR 6 0113-02	Warstwa filtracyjna z kruszyw gr. 100 cm	m2		
		189,200	m2	189,200	
				RAZEM	189,200
4	45233140-2	Nawierzchnie			
18	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		76,500 + 1231,60	m2	1 308,100	
				RAZEM	1 308,100
19	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		549,500	m2	549,500	
				RAZEM	549,500
5	45233140-2	Elementy ulic			
20	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		31,700	m3	31,700	
				RAZEM	31,700
21	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		296,400	m	296,400	
				RAZEM	296,400
22	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		191,200	m	191,200	
				RAZEM	191,200
23	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		594,200	m	594,200	
				RAZEM	594,200
24	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
25	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - tablice 120x80 cm z montażem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000