

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja ul. Leśnej w Komorowie					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym 0.249	km	0.249	
				RAZEM	0.249
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1	0803-03	grubości 6 cm 1093	m ²	1 093.000	
				RAZEM	1 093.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych -	m ²		
d.1	0803-04	dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 1093	m ²	1 093.000	
				RAZEM	1 093.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-03	58.8	m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
5	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0801-04	Krotność = 8 58.8	m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
6	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płytek betonowych	m ²		
d.1	0805-08	44.2	m ²	44.200	
				RAZEM	44.200
7	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	8.85	m	8.850	
				RAZEM	8.850
8	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce piaskowej z	m ²		
d.1	0807-01	wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia do przełożenia	m ²		
	analogia	47.4	m ²	47.400	
				RAZEM	47.400
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.1	1103-04	dowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 1093*0.09 58.8*0.2 44.2*0.07 8.85*0.15*0.3	m ³ m ³ m ³ m ³	98.370 11.760 3.094 0.398	
				RAZEM	113.622
10	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.1	1103-05	dowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny roz- poczęty 1 km - do 5 km Krotność = 9 113.622	m ³	113.622	
				RAZEM	113.622
2		Roboty ziemne			
11	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.2	0113-01	spycharek 712.75	m ²	712.750	
				RAZEM	712.750
12	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.2	0113-02	za dalsze 5 cm ponad 15 cm 712.75	m ²	712.750	
				RAZEM	712.750
13	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.2	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 43 cm Krotność = 2 586.78 53 130	m ² m ² m ²	586.780 53.000 130.000	
				RAZEM	769.780
14	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża chodnikowe o wymiarach 14x50 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-06	46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
15	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki wtopione i ławy krawężnikowe o wymiarach 22x50 cm w	m		
d.2	0401-02	gruncie kat.III-IV 122	m	122.000	
				RAZEM	122.000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.2 0401-02	Rowki pod krawężniki wtopione i ławy krawężnikowe o wymiarach 27x50 cm w gruncie kat.III-IV 410.9	m m	 410.900	
				RAZEM	410.900
17	KNR 2-31 d.2 0401-06	Rowki pod krawężniki wystające i ławy krawężnikowe o wymiarach 35x50 cm w gruncie kat.III-IV 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNR 2-01 d.2 0211-05	Transport urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 712.75*0.2 586.78 53*0.21 130*0.38 46*0.14*0.5 122*0.22*0.5 410.9*0.27*0.5 5*0.35*0.5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 142.550 586.780 11.130 49.400 3.220 13.420 55.472 0.875	
				RAZEM	862.847
19	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 862.847	m ³ m ³	 862.847	
				RAZEM	862.847
3		Krawężniki			
20	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu B15 o wym. 22x20cm 122*0.22*0.20	m ³ m ³	 5.368	
				RAZEM	5.368
21	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B15 o wym. 27x35cm 410.9*0.0705	m ³ m ³	 28.968	
				RAZEM	28.968
22	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B15 o wym. 35x35cm 5*0.0825	m ³ m ³	 0.412	
				RAZEM	0.412
23	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 532.9	m m	 532.900	
				RAZEM	532.900
24	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNR 2-31 d.3 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 46	m m	 46.000	
				RAZEM	46.000
4		Jezdnia			
26	KNNR 6 d.4 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm 1275	m ² m ²	 1 275.000	
				RAZEM	1 275.000
27	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 1275	m ² m ²	 1 275.000	
				RAZEM	1 275.000
28	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 1275	m ² m ²	 1 275.000	
				RAZEM	1 275.000
5		Nawierzchnia do przełożenia			
29	KNNR 6 d.5 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka betonowa z odzysku) 47.4*0.75	m ² m ²	 35.550	
				RAZEM	35.550
6		Chodnik			
30	KNNR 6 d.6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 53	m ² m ²	 53.000	
				RAZEM	53.000
31	KNNR 6 d.6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		53	m ²	53.000	
				RAZEM	53.000
7		Wjazdy			
32 d.7	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
		130	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
33 d.7	KNNR 6 0113-06	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		130	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
34 d.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		130	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
8		Oznakowanie			
35 d.8	kalk. własna	Oznakowanie i zabezpieczenie miejsc robót na czas budowy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Roboty końcowe			
36 d.9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000