

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 d.1 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórkim 0,178	km km	 0,178	 0,178
2	KNNR 1 d.1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 178*1,5	m ² m ²	 267,000	 267,000
3	KNNR 1 d.1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 1073,0*0,52 <wykopy pod projektowaną jezdnie - droga szutrowa> poz.2*0,27 <wykopy pod chodniki - tam gdzie hmus> (625+55-267)*0,42 <wykopy pod chodniki - tam gdzie droga szutrowa>	m ³ m ³ m ³	 557,960 72,090 173,460	 803,510
4	KNNR 1 d.1 0208-02	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowylad-dowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej <wywóz ziemi na odl. 10 km> Krotność = 9 poz.3	m ³ m ³	 803,510	 803,510
5	KNR 4-04 d.1 1102-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody skrzyniowe poz.2*0,15	m ³ m ³	 40,050	 40,050
6	KNR 4-01 d.1 0108-07	Wywóz ziemi IV kat. samochodami samowylad-dowczymi do 5 t na na odległość do 1 km poz.2*0,15	m ³ m ³	 40,050	 40,050
7	KNR 4-01 d.1 0108-08	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu ziemi samochodami samowylad-dowczymi do 5 t Krotność = 9 poz.6	m ³ m ³	 40,050	 40,050
2	45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg			
2.1		Jezdnie			
8	KNR 2-31 d.2.1 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 400	m m	 400,000	 400,000
9	KNR 2-31 d.2.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.8*0,08	m ³ m ³	 32,000	 32,000
10	KNR AT-03 d.2.1 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 1073	m ² m ²	 1 073,000	 1 073,000
11	KNNR 6 d.2.1 0113-02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 1073	m ² m ²	 1 073,000	 1 073,000
12	KNNR 6 d.2.1 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem 1073 <nowoprojektowana ul. Wysoka - kostka szara typ Holland gr. 8cm>	m ² m ²	 1 073,000	 1 073,000
2.2		Chodniki			
13	KNNR 6 d.2.2 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową 346	m m	 346,000	 346,000
14	KNR 2-31 d.2.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła <analogia - ława jak dla obrzeży betonowych> poz.13*0,03	m ³ m ³	 10,380	 10,380
15	KNNR 6 d.2.2 0106-05	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy 10 cm 625+55	m ² m ²	 680,000	 680,000
16	KNNR 6 d.2.2 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 625+55	m ² m ²	 680,000	 680,000
17	KNNR 6 d.2.2 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		625	m ²	625,000	
				RAZEM	625,000
18	KNNR 6 d.2.2 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m ²		
		55< zjazdy na posesje - kostka grafitowa typ Holland gr. 8cm>	m ²	55,000	
				RAZEM	55,000
2.3		Inne roboty			
19	KNR 2-31 d.2.3 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR 2-31 d.2.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
21	KNR 4-05I d.2.3 0410-06	Demontaż kominów włączonych - pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścieniem odciążającym i włączem o śr. 120 cm <demontaż włączów studzienek kanalizacyjnych>	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNNR 4 d.2.3 1429-01	Osadzenie włączów żeliwnych o ciężarze do 60 kg kl. B (15 t)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	45233290-8	Instalowanie znaków drogowych			
3.1		Oznakowanie poziome			
23	KNR AT-04 d.3.1 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
3.2		Oznakowanie pionowe			
24	KNNR 6 d.3.2 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 6 d.3.2 0702-05	Znaki, trójkątne o boku 90 cm (foliowane)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000