

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty ziemne i odwodnienie					
1	KNNR 6 d.10101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 866,500	m ² m ²		
				866.500	
				RAZEM	866.500
2	KNR 2-31 d.10401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II 273,500	m m		
				273.500	
				RAZEM	273.500
3	KNNR 6 d.11302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 43,000	m m		
				43.000	
				RAZEM	43.000
4	kalkulacja wł. d.1sna	Drenaż rurowy jednorzęd.wraz z wykopem i wykonaniem obsypki - rury PCV perforowane owinięte geowłókniną o śr.nom. 100 mm. 67,000	m m		
				67.000	
				RAZEM	67.000
5	kalkulacja wł. d.1sna	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z wykonaniem wykopu i podsypki oraz zasypaniem wykopu 4,500	m m		
				4.500	
				RAZEM	4.500
6	KNNR 4 d.11321-03	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm 3,000	szt szt		
				3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 1 d.10206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 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. 301,765	m ³ m ³		
				301.765	
				RAZEM	301.765
8	KNNR 1 d.10208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - krotność 9 301,765	m ³ m ³		
				301.765	
				RAZEM	301.765
Utwardzenie terenu i roboty wykończeniowe					
9	KNNR 6 d.20403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 145,500	m m		
				145.500	
				RAZEM	145.500
10	KNR 2-31 d.20402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 5,760	m ³ m ³		
				5.760	
				RAZEM	5.760
11	KNNR 6 d.20404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 128,000	m m		
				128.000	
				RAZEM	128.000
12	KNNR 6 d.20605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 1,250	m ³ m ³		
				1.250	
				RAZEM	1.250
13	KNNR 6 d.20605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm 5,000	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNNR 6 d.20606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4,000	m m		
				4.000	
				RAZEM	4.000
15	kalkulacja wł. d.2sna	Umocnienie skarp płytami ażurowymi na podsypce piaskowej wraz z wypełnieniem przestrzeni ażuru mieszkanką piasku i humusu 51,600	m ² m ²		
				51.600	
				RAZEM	51.600
16	KNNR 6 d.20104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 866,500	m ² m ²		
				866.500	
				RAZEM	866.500
17	KNNR 6 d.20113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 866,500	m ² m ²		
				866.500	
				RAZEM	866.500
18	KNNR 6 d.20113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 866,500	m ² m ²		
				866.500	
				RAZEM	866.500
Nawierzchnie drogowe					
19	KNNR 6 d.31005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		478,000	m ²	478.000	
				RAZEM	478.000
20	KNNR 6 d.30308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 7 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		478,000	m ²	478.000	
				RAZEM	478.000
21	KNNR 6 d.31005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		478,000	m ²	478.000	
				RAZEM	478.000
22	KNNR 6 d.30309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		478,000	m ²	478.000	
				RAZEM	478.000
23	KNNR 6 d.30503-06	Analogia. Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o wymiarach 40x60x10 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m ²		
		388,500	m ²	388.500	
				RAZEM	388.500
24	KNNR 6 d.30702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - montaż oznakowania tymczasowego	szt.		
		14,000	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
25	KNNR 6 d.30702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - montaż oznakowania tymczasowego	szt.		
		12,000	szt.	11.000	
				12.000	11.000
				RAZEM	12.000
26	KNNR 6 d.30702-07	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. ponad 0.3 m ² - montaż oznakowania tymczasowego	szt.		
		5,000	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 6 d.30702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		17,000	szt.	16.000	
				17.000	16.000
				RAZEM	17.000
28	KNNR 6 d.30702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		5,000	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
29	KNNR 6 d.30702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
		5,000	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
30	kalkulacja wla d.3sna	załadunek i transport materiałów zamawiającego na teren budowy.	m ³		
		203,794	m ³	203.794	
				RAZEM	203.794

Z up. Burmistrza

 inż. Maciej Górecki
 Naczelnik Wydziału Budownictwa
 Geodezji, Komunikacji i Mieszkalnictwa