

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>a- wykonanie odcinka ulicy od ul. Św. Anny do ul. Chopina</b>			
1	KNNR 6 d.1 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników na głębokość koryta 60 cm * współ. 2 99m*8m 792	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	792.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>792.000</b>
2	KNNR 1 d.1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,60 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w haldach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 792 *0,6 475,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	475.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.200</b>
3	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowytładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) na odl. 6 km 470,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	470.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>470.400</b>
4	KNNR 1 d.1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) 98*2*0,6*0,4 47,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	47.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.040</b>
5	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowytładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - wywóz ściegny - 11k m 47,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	47.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.040</b>
6	KNNR 11 d.1 0703-02	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 80 mm 98 m +105m x2 196	m m	196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>
7	KNNR 11 d.1 0705-01	Złoża filtracyjne żwirowe wykonywane ręcznie 47,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	47.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.040</b>
8	KNNR 4-01 d.1 0208-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
9	KNNR 4-01 d.1 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,1 m <sup>2</sup> przy głębokości do 10 cm 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNNR 1 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. - jezdnia 0,098	km km	0,098	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,098</b>
11	KNNR 6 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 98m +105m x8 = 1624 980	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	980.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>980.000</b>
12	KNNR 6 d.1 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm 980	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	980.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>980.000</b>
13	KNNR 11 d.1 0702-01	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną - seperacyjna 100gram/m <sup>2</sup> 980	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	980.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>980.000</b>
14	KNNR 6 d.1 0106-05	Warstwy odcinające zz niesortu kamiennego agęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 646,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	646.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>646.800</b>
15	KNNR 6 d.1 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 646,80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	646.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>646.800</b>
16	KNNR 6 d.1 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm 646,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	646.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>646.800</b>
17	KNNR 6 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (200) 196	m m	196.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.1 0502-04	Jezdnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - jezdnia 600	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
19	KNNR 1 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - chodniki 0.098	km km	 0.098	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.098</b>
20	KNNR 1 d.1 0302-02	Wykopy z załadunkiem przenośnikami i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) ( 98*2*0,3 58.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 58.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.800</b>
21	KNNR 6 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
22	KNNR 6 d.1 0106-05	Warstwy odcinające niesort akmienny zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
23	KNNR 6 d.1 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm na poszerzeniach - do 2,5 m zjazdy 48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
24	KNNR 6 d.1 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 98	m m	 98.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.000</b>
25	KNNR 6 d.1 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin - chodniki piaskiem 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
26	KNNR 1 d.1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 198	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.000</b>
27	KNNR 1 d.1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. 15 cm - wap 10 198	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.000</b>
28	KNNR 6 d.1 1305-02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3 3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
29	KNNR 6 d.1 1305-05	Naprawy urządzeń z betonu przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.3 do 0.5 m3 4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
30	KNNR 6 d.1 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNNR 6 d.1 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 150m x 0,7x 0,4 44.80	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 44.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.800</b>
33	KNNR 5 d.1 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 44.80	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 44.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.800</b>
34	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur "arota" karbowana o sr 80 mm 105	m m	 105.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.000</b>
35	KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli YAKY 5x35 ( 4x35 + tasma stalowa) 92	m m	 92.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg na fundamentach betonowych- 10 m wysok.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNNR 5 d.1	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl prz ew		
		3	kpl prz ew	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
38	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - SGS 70 W wysoko- koprzężna	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
39	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
40	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod za- ciski lub bolce 5*3*2	szt żył		
		30	szt żył	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
41	KNNR 5 d.1 1302-04	Badanie linii kablowej N.N - kabel 5-żyłowy	odc.		
		5	odc.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
42	KNNR 4 d.1 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez sy- fonu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
43	KNNR 5-01 d.1 0107-01	Osłonowa rura dwudzielna z rur AROT PS 110x100 w kolorze czarnym w gruncie kat IV na sieci telekomunikacyjnej -światłowodowych ( 32 m + 14m +116m - wg projektu kolkizja nr 14, 15, 17 )	m		
		152	m	152.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.000</b>
44	KNNR 6 d.1 0102-01 analogia	Koryta gł. do 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 115m*6,80 - zebranie nierówności na całej powierz- chni do 5 cm	m <sup>2</sup>		
		759	m <sup>2</sup>	759.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>759.000</b>
45	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ( odcinek drogi remont od ul Chopina do ul. Kowalskiej)	m <sup>2</sup>		
		759	m <sup>2</sup>	759.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>759.000</b>
2		<b>b- odcinek ulicy od ul. Chopina do ul. Kowalskiej</b>			
46	KNNR 1 d.2 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km		
		0.115	km	0.115	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.115</b>
47	KNNR 6 d.2 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 5 cm 115*6	m <sup>2</sup>		
		690	m <sup>2</sup>	690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
48	KNNR 6 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B10 na podsypce cementowo-piaskowej - 115*2 = 230 m	m		
		230	m	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
49	KNNR 6 d.2 0502-04 analogia	Jezdnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem ( 115*6+ 6*5 = 715)	m <sup>2</sup>		
		715	m <sup>2</sup>	715.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>715.000</b>
50	KNNR 2-31 d.2 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych wraz zaku- pem i montażem pokryw ciężkiego typu	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
51	KNNR 6 d.2 0105-01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3-5 cm po profi- lowaniu- wyrównanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		715	m <sup>2</sup>	715.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>715.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 2-18 d.2 0626-05 analogia	pokrywa typu ciężkiego na studzienki telekomunikacyjne	kpl.		
		3	kpl.	3 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
53	KNNR 6 d.2 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		9	szt.	9 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
54	KNNR 6 d.2 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne A-7 - 4 szt , D1- 1szt , B22-1 szt , B21 - 1 szt , D6- 2szt ( znaki srednie)	szt.		
		9	szt.	9 000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>