

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Dąbrowka, ul. Dębowa</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i ziemne</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.353	km	0.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.35</b>
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
d.1	0806-01	23.0+28.0	m	51.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>
3	KNR 4-04	Łaďadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-03	51.0*0.3*0.15	m <sup>3</sup>	2.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 4 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04 1103-05	2.30	m <sup>3</sup>	2.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
5	KNR 2-01	Rozbieranie nawierzchni z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2( płyty yomb)	m <sup>2</sup>		
d.1	0129-07	399.0	m <sup>2</sup>	399.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>399.00</b>
6	KNR 2-31	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 150-200 kg pojazdami skrzyniowymi na odległość do 0.5 km z ładunkiem i wyladunkiem ręcznym	t		
d.1	1509-07	399.0/0.75*0.168	t	89.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.38</b>
7	KNR 2-31	Dodatek do tabl.1509 za transport na każde dalsze 0.5 km. Łcznie 5km	t		
d.1	1511-01	Krotność = 9	t	89.38	
		89.38		<b>RAZEM</b>	<b>89.38</b>
8	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 (zawory i hygranty)	m <sup>3</sup>		
d.1	1305-01	5*0.1	m <sup>3</sup>	0.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
9	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m3 (kratki)	m <sup>3</sup>		
d.1	1305-02	2*0.2	m <sup>3</sup>	0.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.40</b>
10	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3 (włazy kanałowe)	m <sup>3</sup>		
d.1	1305-03	10*0.3	m <sup>3</sup>	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
11	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowyład.;	m <sup>3</sup>		
d.1	0202-09 0208-02	878.6+202.0*0.41+64.0*0.4=987.7	m <sup>3</sup>	987.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>987.70</b>
12	KNR-W 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III ; analogia: roboty ziemne poprzeczne - wykonanie nasypu.	m <sup>3</sup>		
d.1	0220-02	5.4	m <sup>3</sup>	5.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.40</b>
<b>2</b>		<b>Podbudowa i nawierzchnia jezdni</b>			
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłóza wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni i ławę	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-03	1936.3+(681.7+37.7)*0.27+202.0+64.0	m <sup>2</sup>	2396.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>2396.54</b>
14	KNR 2-31	Ulepszone podłóze z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0111-03	2396.54	m <sup>2</sup>	2396.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>2396.54</b>
15	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-01	266.0	m <sup>2</sup>	266.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.00</b>
16	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie ; KŁSM gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-02	1936.3	m <sup>2</sup>	1936.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>1936.30</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-03	1936.3+202.0+64.0	m <sup>2</sup>	2202.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2202.30</b>
<b>3</b>		<b>Obramowania</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 42.7	m m	 42.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.70</b>
19 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 917.6*0.06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 55.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.06</b>
20 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 681.7+34.8+201.1	m m	 917.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>917.60</b>
21 d.3	KNR 2-31 0402-04 0402-05	Ława pod krawężniki betonowa z oporem na łukach o promieniu do 40 m 37.7*0.06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.26</b>
22 d.3	KNR 2-31 0403-05 0403-07	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 37.7	m m	 37.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.70</b>
<b>4</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>			
23 d.4	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków 2	szt szt	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
24 d.4	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
25 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 10	szt. szt.	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
26 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup> 10	szt. szt.	 10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
27 d.4	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie 10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.80</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I INNE</b>			
28 d.5	KNP 01 1201-01.01	Powierzchniowe oczyszczenie terenu z gruzu i resztek budowlanych (szer 1,0m ); 1,0*(352.86*2 -109.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 596.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>596.72</b>
29 d.5	KNR-W 2-18 0408-04	Analogia rura ochronna typu AROT 22.0	m m	 22.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.00</b>