

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Konceptcja zagospodarowania działki geodezyjnej nr 287 przy ul. dr W. Klementowskiego w Pisz</b>					
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	<b>0814-03</b>	22.7+9.0+5.3*2	m	42.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.300</b>
2	<b>kalkulacja</b>	demontaż ławki	szt		
d.1	<b>własna</b>	1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	<b>0814-01</b>	33+1.2+53+2.9+11.3+12.8+16.2+4.8+1.9	m	137.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.100</b>
4	<b>KNR 2-31</b>	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0815-01</b>	33*1.2+157-2*2.9*2.2+30.0+16.0	m <sup>2</sup>	229.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>229.840</b>
5	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0803-01</b>	12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>2 Roboty ziemne</b>					
6	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0101-07</b>	360+157-2*2.9*2.2+30.0+16.0	m <sup>2</sup>	550.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.240</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0101-08</b>	360-51.5	m <sup>2</sup>	308.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>308.500</b>
8	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0103-02</b>	360+157-2*2.2*2.9+30+16	m <sup>2</sup>	550.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.240</b>
<b>3 Podbudowy</b>					
9	<b>KNR 2-31</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3	<b>1406-03</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-01</b>	344-51.5	m <sup>2</sup>	292.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>292.500</b>
11	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-02</b>	Krotność = -10 344-51.5	m <sup>2</sup>	292.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>292.500</b>
12	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-05</b>	344-51.5	m <sup>2</sup>	292.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>292.500</b>
13	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-03</b>	51.5+157-2*2.2*2.9+30.0+16.0	m <sup>2</sup>	241.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.740</b>
14	<b>KNR 2-31</b>	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0114-04</b>	Krotność = 2 51.5+157-2*2.2*2.9+30.0+16.0	m <sup>2</sup>	241.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.740</b>
15	<b>KNR 2-31</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0402-04</b>	[33+6.50+3.0+1.84+8.0+5.35+2.95+3.85+10.80+2.35+0.7+7.95]*0.045	m <sup>3</sup>	3.883	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.883</b>
16	<b>KNR 2-31</b>	Ława pod krawężniki - dod.za wyk.ławy betonowej na łukach o prom.do 40 m	m <sup>3</sup>		
d.3	<b>0402-05</b>	10.2*0.045	m <sup>3</sup>	0.459	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.459</b>
<b>4 Nawierzchnie</b>					
17	<b>KNR 2-31</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej - pozycja zastępcza - krawężnik najazdowy 15x25	m		
d.4	<b>0403-01</b>	6.50+3.0+1.84+8.0+5.35+2.95+3.85+10.80+2.35+0.7+10.2	m	55.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.540</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	<b>KNR 2-31 0403-07</b>	Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m - pozycja zastępcza - krawężnik najzdowy 10.2	m m	 10.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.200</b>
19 d.4	<b>KNR 2-31 0403-06</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce piaskowej - pozycja zastępcza - krawężnik najzdowy 33+7.95	m m	 40.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.950</b>
20 d.4	<b>KNR 2-31 0407-02</b>	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 53+2.9+11.3+12.8+16.2+4.8+1.9	m m	 102.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.900</b>
21 d.4	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony 51.5+157-2*2.2*2.9+30.0+16.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 241.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.740</b>
22 d.4	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - czerwona i szara 344-51.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 292.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>292.500</b>
<b>5 Roboty różne</b>					
23 d.5	<b>KNR 4-04 1103-04</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - nadmiar ziemii 360*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
24 d.5	<b>KNR 4-04 1103-05</b>	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 5 360*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 72.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.000</b>
25 d.5	<b>kalkulacja własna</b>	Ławki parkowe 1	szt szt	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>