

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>CIĄGI PIESZO JEZDNE NR 1,2,3,4,5,6,7</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1	KNNR 1 d.1. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.  (31+31+26+24+22+22+22)/1000	km  km	  0.178	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.178</b>
2	KNNR 6 d.1. 0101-03 1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników  156*5.5+(5*5-0.25*3.14*5*5)*12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  922.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>922.500</b>
3	KNNR 1 d.1. 0215-02 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych na odl.do 10 m  922.5*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  276.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.750</b>
4	KNNR 1 d.1. 0215-04 1	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. IV uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m  276.75	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  276.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.750</b>
5	KNNR 1 d.1. 0206-02 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład./ transport na podniesienie podłoża przy ciągu nr 7 / 30*7*0.3 +22*0.5*(0.7+1)*0.7*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  89.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.180</b>
6	KNNR 1 d.1. 0407-02 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III  <ciąg pieszo jezdny >89.18+<ciągi pieszo jezdne pozostałe na poboczach > 26*1*0.4*6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  151.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.580</b>
7	KNNR 6 d.1. 0103-03 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni  (5*5-0.25*3.14*5*5)*2*7+178*5.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1054.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>1054.250</b>
8	KNNR 6 d.1. 1305-01 1	Regulacja pionowa włązów  0.1*7	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
<b>1.2</b>		<b>OKRAWĘZNIKOWANIE</b>			
9	KNR 2-31 d.1. 0402-04 2	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  (84+364.9)*(0.2*0.1+0.1*0.3)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  22.445	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.445</b>
10	KNR 2-31 d.1. 0403-05 2	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej/ zakończenie ciągu pieszo jezdne i obniżenie krawężnika na skrzyżowaniu ze ścieżka rowerową / 7*5+3.5*2*7	m  m	  84.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.000</b>
11	KNR 2-31 d.1. 0403-03 2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  0.25*2*3.14*5*2*7+26*2+26*2+21*2+19*2+17*2+17*2+17*2-2*3.5*7	m  m	  346.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>346.900</b>
<b>1.3</b>		<b>PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA Z KOSTKI</b>			
12	KNNR 6 d.1. 0104-01 3	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm  (5*5-0.25*3.14*5*5)*2*7+178*5.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  965.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>965.250</b>
13	KNNR 6 d.1. 0113-02 3	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm  (5*5-0.25*3.14*5*5)*2*7+178*5.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  965.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>965.250</b>
14	KNNR 6 d.1. 0502-03 3	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / KOSTKA CZERWONA /- PRZEJŚCIE ŚCIEZKI ROWEROWEJ 11.18*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.260</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.1. 0502-03 3	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / KOSTKA SZARA/  (5*5-0.25*3.14*5*5)*2*7+178*5.0-78.26	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  886.990	  <b>886.990</b>
<b>1.4</b>		<b>ZNAKI DROGOWE</b>		<b>RAZEM</b>	<b>886.990</b>
16	KNNR 6 d.1. 0702-01 4	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - wariant 1  7	szt.  szt.	  7.000	  <b>7.000</b>
<b>1.4</b>				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
17	KNNR 6 d.1. 0702-04 4	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2  7	szt.  szt.	  7.000	  <b>7.000</b>
<b>1.4</b>				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>1.5</b>		<b>POBOCZA</b>			
18	KNNR 1 d.1. 0503-05 5	Plantowanie poboczy ciągów pieszo jezdnych  178*2*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1068.000	  <b>1068.000</b>
<b>1.5</b>				<b>RAZEM</b>	<b>1068.000</b>
19	KNNR 1 d.1. 0502-01 5	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu równiarką; grunt kat.I-III / miejsca pomiędzy ciągami pieszo jezdnyimi/  5*50*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1750.000	  <b>1750.000</b>
<b>1.5</b>				<b>RAZEM</b>	<b>1750.000</b>