

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Zatoka autobusowa i chodnik w Tarnowcu</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 0.08	km		
			km	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
2	KNNR 1 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim - geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza p.a. 0.08	km		
			km	0.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.080</b>
3	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 407.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	407.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.620</b>
4	KNR 2-31 d.1 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40-60cm 12	m		
			m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
5	KNNR 6 d.1 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 6	m		
			m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
6	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie ziemi i gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 33	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
7	KNNR 6 d.1 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm mechanicznie 45	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
8	KNNR 6 d.1 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie- wjazd 25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
9	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 83	m		
			m	83.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
10	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.- wykop rowu 16.22	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	16.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.220</b>
11	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Wbudowanie w nasyp gruntu z wykopu 69.66	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	69.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.660</b>
12	Kalkulacja in- d.2 dywidualna	Wykonanie nasypu z gruntu dowiezionego 103.26	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	103.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.260</b>
13	KNNR 6 d.2 1302-04	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namutu do 50% jego średnicy 5	m		
			m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
<b>3</b>		<b>Odwodnienie korpusu drogowego</b>			
14	KNR AT-03 d.3 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach (kostka szara) 80	m		
			m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
15	KNNR 1 d.3 0518-02	Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych na podbudowie z pospółki gr. 15 cm 76.5	m		
			m	76.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.500</b>
16	KNNR 1 d.3 0514-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi 60x40x8 na podsypce cem.-piask gr. 5cm 3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	KNNR 6 d.3 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury z tworzyw sztucznych warstwowe o średnicy 50 cm na podsypce cem. piask. gr. 10cm 6	m		
			m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
18	KNNR 6 d.3 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypelnieniem spoin piaskiem - umocnienie wlotu i wylotu przepustu betonową kostką brukową typu NOSTALIT, na podsypce cem. piask. gr. 5cm. p.a.	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNNR 6 d.3 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wykonanie ścieku muldowego szer. 0,6m z kostki betonowej szarej na pods. cem. piask. gr. 5cm	m <sup>2</sup>		
		1.2	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
20	KNNR 6 d.3 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe- ława pod ściek muldowy p.a.	m <sup>3</sup>		
		0.2	m <sup>3</sup>	0.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.200</b>
4		<b>Podbudowa</b>			
21	KNNR 6 d.4 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gr. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - pod zatokę Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		69.66	m <sup>2</sup>	69.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.660</b>
22	KNNR 6 d.4 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm - na wjazdach	m <sup>2</sup>		
		44	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
23	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - pod chodnikiem	m <sup>2</sup>		
		138	m <sup>2</sup>	138.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.000</b>
24	KNNR 6 d.4 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - na wjazdach	m <sup>2</sup>		
		44	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
25	KNNR 6 d.4 0112-06	Warstwa mrozochronna z kruszyw naturalnych 0/31,5 gr. 15cm - na zatoce	m <sup>2</sup>		
		153	m <sup>2</sup>	153.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.000</b>
26	KNNR 6 d.4 0109-03	Podbudowy pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm =2, 5MPa gr.15 cm pielęgnowane wodą - podbudowa na zatoce	m <sup>2</sup>		
		153	m <sup>2</sup>	153.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.000</b>
27	KNNR 6 d.4 0109-03	Podbudowy betonowe gr.22 cm z betonu B-20 pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>		
		114	m <sup>2</sup>	114.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.000</b>
5		<b>Elementy ulic</b>			
28	KNNR 6 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - wykonanie piasdy betonowej 18x18x120 na łwie beonowej i podsypce cem. paskowej gr.5cm p.a.	m		
		8.1	m	8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
29	KNNR 6 d.5 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		90	m	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
30	KNNR 6 d.5 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		124	m <sup>2</sup>	124.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.000</b>
31	KNNR 6 d.5 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		14	m <sup>2</sup>	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
32	KNNR 6 d.5 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - na wjazdach	m <sup>2</sup>		
		44	m <sup>2</sup>	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
33	KNNR 6 d.5 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - nawierzchnia zatoki	m <sup>2</sup>		
		114	m <sup>2</sup>	114.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.000</b>
34	KNNR 6 d.5 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		97	m	97.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.000</b>
6		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>			
35	KNNR 6 d.6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
36	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
37	KNNR 6 d.6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
38	KNNR 6 d.6 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 1.5 m - wykonanie i montaż bariery ochronnej U-11a	m		
		48	m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
<b>7</b>		<b>Zieleń drogowa</b>			
39	KNNR 1 d.7 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>		
		241.05	m <sup>2</sup>	241.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.050</b>
40	KNNR 1 d.7 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 10	m <sup>2</sup>		
		241.05	m <sup>2</sup>	241.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>241.050</b>