

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ul.Pogodnej w Wyszkowie na odcinku od ul.Baśniowej do ul. Centralnej					
1		Roboty przygotowawcze; CPV: 45111000-8			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.17829	km km	0.18	
				RAZEM	0.18
2	d.1 kalk. własna	Tymczasowa organizacja ruchu - pozycja obejmuje opracowanie i wdrożenie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz niezbędne uzgodnienia. 1.0	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR AT-03 d.1 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km -z ul. Baśniową 34.13+4.3*3.3 - z ul. Wesołą 51.1 -z ul. Młodzieżową 39.9+35.83+20.4*6 - z ul. Centralną 66.50+2.3*2.3	m ² m ² m ² m ² m ²	48.32 51.10 198.13 71.79	
				RAZEM	369.34
4	KNR AT-03 d.1 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km -ul. Baśniowa 3.3+5+4.6+4.35 -ul. Wesoła 4.1+2.2+2.33+2.15+3.1+2.3+2.3+1.5+11 -ul. Młodzieżowa 4.5+4.9+1.5+4.5+4.5+4.2+4.8+3.6+4.4+4.35+4.65 -ul. Centralna 6.36+4.9+2.8+4.8+5.6+3.5	m m m m m	17.25 30.98 45.90 27.96	
				RAZEM	122.09
5	KNR AT-03 d.1 0105-03	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. do 20 cm z wywozem ru- moszu na odl. do 1 km -z ul. Baśniową 4.3*3.3+34.13 - z ul. Wesołą 51.1 -z ul. Młodzieżową 39.9+35.83 - z ul. Centralną 66.50+2.3*2.3	m ² m ² m ² m ² m ²	48.32 51.10 75.73 71.79	
				RAZEM	246.94
6	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm -ul. Baśniowa 4.3+4.3+3.3+3.3 -ul. Centralna 4.3+4.3+3.3+3.3	m m m	15.20 15.20	
				RAZEM	30.40
2		Elementy ulic; CPV: 45233000-9			
7	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 9.11+34.5+7.5+4.02+34.03+7.8+7.85+27.7+13.96+9.5+2.3+3.5+9.4+46.8+ 9.5+9.4+15.7+12.38+10.3+9.4+2.4+25.94+9.4+4.4+5.6+7.5+15+4.3+6+4+4.2+ 4.2+6+4.65+4+4+4+6+4	m m	410.24	
				RAZEM	410.24
8	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton C12/15 Ława pod krawężnik 15x30 0,06m3/1mb 322.39*0.06 Ława pod krawężnik 15x22 0,06m3/1mb 87.85*0.06	m ³ m ³ m ³	19.34 5.27	
				RAZEM	24.61
9	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 9.11+34.5+7.5+4.02+34.03+7.8+7.85+27.7+13.96+9.5+2.3+3.5+9.4+46.8+ 9.5+9.4+15.7+12.38+10.3+9.4+2.4+25.94+9.4	m m	322.39	
				RAZEM	322.39
10	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.4+5.6+7.5+15+4.3+6+4+4.2+4.2+6+4.65+4+4+4+6+4	m	87.85	
				RAZEM	87.85
3		Odwodnienie CPV 45232452-5			
11	KNR-W 2-01 d.3 0215-06	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III -wpusty ściekowe 10*1*1*2 -studnie D1200 3*2*2*1.5+3*1*1.5*2 -kanały D160mm (9.3+11.50+8.5+4.05+6.1+1.6+5.75+1.2+8.2+8.9)*1*1.7 - kanał D300 74.58*1.2*1.2	m ³ m ³ m ³ m ³		
				20.00	
				27.00	
				110.67	
				107.40	
				RAZEM	265.07
12	KNR 2-18 d.3 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 10	szt. szt.		
				10.00	
				RAZEM	10.00
13	KNR-W 2-18 d.3 0408-02	Kanały z rur PVC, SN 8, lite, łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 9.3+11.50+8.5+4.05+6.1+1.6+5.75+1.2+8.2+8.9	m m		
				65.10	
				RAZEM	65.10
14	KNR 2-18 d.3 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie 3	stud. stud.		
				3.00	
				RAZEM	3.00
15	KNR-W 2-18 d.3 0408-05	Kanały z rur PVC, SN8 lite, łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm 28.28+30.85+15.45	m m		
				74.58	
				RAZEM	74.58
16	d.3 analiza indywidualna	Przebicie otworów w istniejących studniach w ul. Centralnej, ul. Młodzieżowej i ul. Baśniowej 3	szt szt		
				3.00	
				RAZEM	3.00
17	KNR 2-01 d.3 0230-01	Zасыpywanie wykopów z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 265.07-3*3.14*0.6*0.6-10*3.14*0.25*0.25-65.1*0.08*0.08*3.14-74.58*0.15*0.15*3.14	m ³ m ³		
				253.14	
				RAZEM	253.14
4		Jezdnia; CPV: 45233000-9			
18	KNR 2-01 d.4 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, ilość wg tabeli robót ziemnych 554.29	m ³ m ³		
				554.29	
				RAZEM	554.29
19	KNR 2-01 d.4 0214-08	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowładowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 18 554.29	m ³ m ³		
				554.29	
				RAZEM	554.29
20	KNNR 6 d.4 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni -Powierzchnia warstwy ścieralnej wg. rys. D-2 1096.55 -Skrzyżowanie z ul. Młodzieżową -20.4*6	m ² m ² m ²		
				1096.55	
				-122.40	
				RAZEM	974.15
21	KNNR 6 d.4 0106-05	Warstwy odcinające z kruszywa naturalnego, 0/31,5mm, zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm -Powierzchnia warstwy ścieralnej wg. rys. D-2 1096.55 -Skrzyżowanie z ul. Młodzieżową -20.4*6 -Dodatkowa powierzchnia po kanalizacji w ul. Baśniowej i ul. Centralnej 2.3*2.3+4.3*3.3	m ² m ² m ² m ²		
				1096.55	
				-122.40	
				19.48	
				RAZEM	993.63
22	KNNR 6 d.4 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm, z surowca skalnego, gr. 20 cm, wg PN-S-06102 -Powierzchnia warstwy ścieralnej wg. rys. D-2 1096.55 -Skrzyżowanie z ul. Młodzieżową -20.4*6	m ² m ² m ²		
				1096.55	
				-122.40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-Dodatkowa powierzchnia po kanalizacji w ul. Baśniowej i ul. Centralnej 2.3*2.3+4.3*3.3	m ²	19.48	
				RAZEM	993.63
23	KNNR 6 d.4 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm AC 16W, 50/70 (warstwa wiążąca) -Powierzchnia warstwy ścieralnej wg. rys. D-2 1096.55 -Skrzyżowanie z ul. Młodzieżową -20.4*6 -Dodatkowa powierzchnia po kanalizacji w ul. Baśniowej i ul. Centralnej 2.3*2.3+4.3*3.3	m ² m ² m ² m ²	 1096.55 -122.40 19.48	
				RAZEM	993.63
24	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm, AC 8S, 50/70 (warstwa ścieralna) 1096.55	m ² m ²	 1096.55	
				RAZEM	1096.55
5		Wjazdy; CPV: 45233253-7			
25	KNR 2-01 d.5 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 99.01*0.36	m ³ m ³	 35.64	
				RAZEM	35.64
26	KNR 2-01 d.5 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziem kat.III-IV Krotność = 18 35.64	m ³ m ³	 35.64	
				RAZEM	35.64
27	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe najazdowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4.3+1.4+4.3+1.4+4+1.4+1.4+4.5+4.5+4+3.8+1.4+3.8+1.4+4	m m	 45.60	
				RAZEM	45.60
28	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton C12/15 45.60*0.06	m ³ m ³	 2.74	
				RAZEM	2.74
29	KNNR 6 d.5 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 22.01+34.02+22.94+20.04	m ² m ²	 99.01	
				RAZEM	99.01
30	KNNR 6 d.5 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm (kruszywo naturalne 0/31,5mm) 22.01+34.02+22.94+20.04	m ² m ²	 99.01	
				RAZEM	99.01
31	KNNR 6 d.5 0113-02	Podbudowa z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5 mm gr. 15 cm, wg PN-S-06102 22.01+34.02+22.94+20.04	m ² m ²	 99.01	
				RAZEM	99.01
32	KNNR 6 d.5 0502-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 22.01+34.02+22.94+20.04	m ² m ²	 99.01	
				RAZEM	99.01
6		Roboty różne CPV:45112700-2; CPV: 45233290-8			
33	KNR 2-01 d.6 0510-01	Humusowanie trawników z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 1241.72+455.85	m ² m ²	 1697.57	
				RAZEM	1697.57
34	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3.0	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
35	KNNR 6 d.6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - A-7 1 - D-1 2	szt. szt. szt.	 1.00 2.00	
				RAZEM	3.00
36	KNNR 6 d.6 1305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m ³ 0.5	m ³ m ³	 0.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.50