

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej na ulicy Młyńskiej w miejscowości Wijewo.					
1 Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8					
1.1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01					
1	KNRR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg / obsługa ge-	km		
d.1.	0111-01	odezyczna i inwentaryzacja powykonawcza /			
1		0.4	km	0.400	
				RAZEM	0.400
1.2 Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04					
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cem.piaskowej	m ²		
d.1.	0810-				
2	02(analogia)	5*2+2*2+51	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
3	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm	m ²		
d.1.	0802-05				
2		5*2+2*2+51	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
4	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm	m ²		
d.1.	0801-01				
2		5*2+2*2+51	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0813-03				
2		12+14	m	26.000	
				RAZEM	26.000
6	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03				
2		26*0.065	m ³	1.690	
				RAZEM	1.690
7	KNR 4-04	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze	m ³		
d.1.	1103-01				
2		65*0.12	m ³	7.800	
		26*0.3*0.15	m ³	1.170	
		1.69*1.5<wsp. spulchnienia>	m ³	2.535	
				RAZEM	11.505
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.1.	1103-04	dowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km wraz opłatą za skła-			
2		dowanie	m ³	11.505	
		11.505		RAZEM	11.505
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.1.	1103-05	dowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km (razem 15 km)			
2	krotność 14	wraz z opłatą za składowanie	m ³	11.505	
		11.505		RAZEM	11.505
2 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie in-					
żynierii lądowej i wodnej CPV 45200000-9					
2.1 Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych D-02.01.01					
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w	m ³		
d.2.	0206-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km			
1		- korytowanie wraz z opłatą za składowanie / 90% robót ziemnych/			
		Korytowanie	m ³	948.753	
		(51+391)*5.3*0.45*0.9		RAZEM	948.753
11	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy-	m ³		
d.2.	0301-02	mi na odległość do 1 km (kat.gr.III) /10% robót ziemnych/			
1		(51+391)*5.3*0.45*0.1	m ³	105.417	
				RAZEM	105.417
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.2.	0214-04	chodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem			
1	krotność 28	15 km)	m ³	1054.170	
		948.753+105.417		RAZEM	1054.170
2.2 Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, krótkich ściekowych, zaworów oraz pokrywa studni kablowych D-03.02.01a					
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.2.	1406-05				
2		2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	RAZEM	2.000
d.2.	1406-03				
2		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.2.	1406-04				
2		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2.3 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01					
16	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.2.	0103-04				
3		51+391*5.3	m ²	2123.300	
				RAZEM	2123.300
2.4 Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a					
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm - jezdnia kostka szara	m ²		
d.2.	0511-03				
4		51+391*5-400*0.2*2<ściek>	m ²	1846.000	
				RAZEM	1846.000
2.5 Krawężniki D-08.01.01					
18	KNR 2-31	Ława pod krawężniki obniżone i ścieki betonowa C12/15 MPa z oporem w ilości 0,16m ³ /mb	m ³		
d.2.	0402-04				
5		(12+14+391*2)*0.16	m ³	129.280	
				RAZEM	129.280
19	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.2.	0403-03				
5		(12+14+391*2)	m	808.000	
				RAZEM	808.000
2.6 Podbudowa					
20	KNR 6	Podbudowa z betonu cementowego o Rm=5,0 MPa gr. 15 cm - pod jezdnie - warstwa wzmacniająca podłoże gruntowe.	m ²		
d.2.	0109-03				
6	krotność 0,9	51+391*5	m ²	2006.000	
				RAZEM	2006.000
21	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2.	0114-05				
6		51+391*5-400*0.2*2<ściek>	m ²	1846.000	
				RAZEM	1846.000
22	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do 20 cm.	m ²		
d.2.	0114-06				
6		1846	m ²	1846.000	
				RAZEM	1846.000
2.7 Zjazdy na posesie					
23	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - korytowanie wraz z opłatą za składowanie / 90% robót ziemnych/ Korytowanie	m ³		
d.2.	0206-02				
7		(5*1.7+4*0.5+5*0.6)*0.38*0.9	m ³	4.617	
				RAZEM	4.617
24	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) /10% robót ziemnych/	m ³		
d.2.	0301-02				
7		(5*1.7+4*0.5+5*0.6)*0.38*0.1	m ³	0.513	
				RAZEM	0.513
25	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³		
d.2.	0214-04				
7	krotność 28	4.617+0.513	m ³	5.130	
				RAZEM	5.130
26	KNR 6	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.2.	0109-01				
7		5*1.7+4*0.5+5*0.6	m ²	13.500	
				RAZEM	13.500
27	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
d.2.	0114-05				
7					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5*1.7+4*0.5+5*0.6	m ²	13.500	
				RAZEM	13.500
28 d.2. 7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej z wyp. spoin zaprawą cem. 3,4+1+1,2	m m	 5.600	
				RAZEM	5.600
29 d.2. 7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm - zjazd kostka czerwona 5*1.7+4*0.5+5*0.6	m ² m ²	 13.500	
				RAZEM	13.500
2.8 Roboty wykończeniowe					
30 d.2. 8	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 400*1	m ² m ²	 400.000	
				RAZEM	400.000
2.9 Kanalizacja deszczowa					
31 d.2. 9	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km - pod kanał deszczowy wraz z opłatą za składowanie / 90% robót ziemnych/ Wykopy umocnione. 179*1.5*2*0.9	m ³ m ³	 483.300	
				RAZEM	483.300
32 d.2. 9	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gr. III) / 10% robót ziemnych/ 179*1.5*2*0.1	m ³ m ³	 53.700	
				RAZEM	53.700
33 d.2. 9	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (razem 15 km) 483.3+53.7	m ³ m ³	 537.000	
				RAZEM	537.000
34 d.2. 9	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 179*0.9*0.15	m ³ m ³	 24.165	
				RAZEM	24.165
35 d.2. 9	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm (Rury lite o Sn>8kN/m) 179	m m	 179.000	
				RAZEM	179.000
36 d.2. 9	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 3*4*2+2+2	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
37 d.2. 9	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 4	stud. stud.	 4.000	
				RAZEM	4.000
38 d.2. 9	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
39 d.2. 9	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I - wymiana gruntu z zagęszczeniem. [537-0.15*3.14*0.15-179*0.9*0.15*2]*0.5	m ³ m ³	 244.300	
				RAZEM	244.300