

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Roboty pomiarowe			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.30	km	0.300	
				RAZEM	0.300
2	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną w dokumentacji wraz z utylizacją.	kpl		
d.2	0101-02	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.2	0109-02	0.1	ha	0.100	
				RAZEM	0.100
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z odwozem i utylizacją.	m³		
d.2	0126-01	482	m³	482.000	
				RAZEM	482.000
3	45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
5	KNR AT-03	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm	m²		
d.3	0102-02	60	m²	60.000	
				RAZEM	60.000
6	kalk. własna	Rozbiórka istniejącej nawierzchni z kruszywa o średniej głębokości 15 cm pod z transportem gruntu na odległość 10 km	m²		
d.3		1020	m²	1020.000	
				RAZEM	1020.000
7	kalk. własna	Rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych z odwozem.	m³		
d.3		130	m³	130.000	
				RAZEM	130.000
4		Podbudowy			
8	KNR 2-01	Mechaniczne wykonanie koryta z załadunkiem i odwozem gruntu.	m³		
d.4	0209-01	695	m³	695.000	
				RAZEM	695.000
9	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m³		
d.4	0235-02	96	m³	96.000	
				RAZEM	96.000
10	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31.5 GR 15 cm (podbudowa pod chodnikami ścieżką rowerową);	m²		
d.4	0114-02	1246.84	m²	1246.840	
				RAZEM	1246.840
11	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31.5 GR 20 cm (podbudowa pod jezdnią i zjazdami);	m²		
d.4	0114-01	2245	m²	2245.000	
				RAZEM	2245.000
12	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 10 CM (zjazdy)	m²		
d.4	0114-01	436	m²	436.000	
				RAZEM	436.000
13	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C3/4 15 CM (jezdnie)	m²		
d.4	0114-01	1908	m²	1908.000	
				RAZEM	1908.000
5		Odwodnienie korpusu drogi			
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe z rur PEHD dla rur o śr. 40 cm na ławie z kruszywa gr 20 cm	m		
d.5	0605-03	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe z rur PEHD dla rur o śr. 50 cm na ławie z kruszywa gr 20 cm	m		
d.5	0605-04	83	m	83.000	
				RAZEM	83.000
6		Nawierzchnie			
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m²		
d.6	0311-01	1761	m²	1761.000	
				RAZEM	1761.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.6 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- warstwa wyrównawcza asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
		1761	m ²	1761.000	
				RAZEM	1761.000
18	KNR 2-31 d.6 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna gr 4 cm.	m ²		
		1742	m ²	1742.000	
				RAZEM	1742.000
7		Elementy ulic			
19	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm na na ławie betonowej z oporem	m		
		86	m	86.000	
				RAZEM	86.000
20	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	m		
		258	m	258.000	
				RAZEM	258.000
21	KNR 2-31 d.7 0403-05	Ustawienie opornika betonowego 12x25 cm na ławie betonowej z oporem.	m		
		54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
22	KNR 2-31 d.7 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem.	m		
		662	m	662.000	
				RAZEM	662.000
23	KNR 2-31 d.7 0303-01	Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej gr 8 cm na podsypce cementowo piaskowej gr 3 cm (chodnik i zjazdy)	m ²		
		975	m ²	975.000	
				RAZEM	975.000
24	KNR 2-31 d.7 0303-01	Nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej kolorowej (grafit) grubości 8 cm na podsypce cementowo piaskowej gr 3 cm (ścieżka rowerowa)	m ²		
		290	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
8		Roboty wykończeniowe			
25	KNR 2-31 d.8 0204-06	Utwrdzenie mieszanką kruszywa 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie gr 15 cm	m ²		
		235	m ²	235.000	
				RAZEM	235.000
26	d.8 kalk. własna	Umocnienie przyczółków przepustów przy wlocie i wylocie kostką granitową ze spoinowaniem	m ²		
		57	m ²	57.000	
				RAZEM	57.000
27	KNR 2-31 d.8 0511-02	Umocnienie przy wylocie przepustu materiałem gabionowym grubości 30 cm ułożonym na geowłókninie o gramaturze 200g/m ²	m ²		
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
28	KNR 2-01 d.8 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm (dobrej jakości ziemia bez chwastów)	m ²		
		560	m ²	560.000	
				RAZEM	560.000
29	KNR 2-01 d.8 0520-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami ażurowymi (40x60) na podsypce cementowo piaskowej gr 15 cm	m ²		
		567	m ²	567.000	
				RAZEM	567.000
9		Oznakowanie			
30	KNR 2-31 d.9 0706-02	Aktualizacja projektu organizacji ruchu i wprowadzenie oznakowania -Mechaniczne wykonanie oznakowania cienkowarstwowego (znak P23)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-31 d.9 0702-01	Ustawienie nowych znaków typu A,B,C,D	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10		Gazociąg			
32	d.10 kalk. własna	Przebudowa infrastruktury gazowej.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11		Kanalizacja sanitarna			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.11	kalk. własna	Opracowanie projektu kanalizacji sanitarnej w sytemie grawitacyjnym oraz wykonawstwo z włączeniem do istniejącej studni oraz odcinkami podłączeń do granic pasa drogowego dla każdej nieruchomości. fi 200 -200 mb fi 160 - 60 mb 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
12		Roboty towarzyszące.			
34 d.12	KNR-W 2- 01 0202-02	Bariery typu olsztyńskiego. 96	m m	 96.000	 96.000
				RAZEM	96.000
35 d.12	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej analogia dla obniżenie krawężnika na ścieżce roweowej - włączenie do drogi powiatowej. 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000