

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Radwanki				
PRZEDMIAR ROBÓT				
L.p.	nr SST	Nazwa i opis pozycji przedmiaru	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5
	01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	01.01.01	ODTWORZENIE TRASY I PKT WYSOKOŚCIOWYCH		
1		Odtwarzanie trasy i punktów wysokościowych oraz wznowienie i stabilizacja pasa drogowego	km	1,736
	01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW		
2	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia poniżej 10 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	4
3	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 10-15 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	4
4	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 16-25 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	7
5	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 26-35 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	4
6	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 36-45 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	5
7	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 46-55 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	1
8	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 56-65 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	3
9	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 66-75 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	1
10	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 76-85 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	3
11	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia 96-105 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	2
12	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy pnia powyżej 105 cm wraz z usunięciem karp i zasypaniem dołów dostarczonym gruntem oraz transportem pozostałości na odkład Inwestora	szt.	1
13	01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków wraz z transportem pozostałości na odkład Wykonawcy oraz utylizacją	ha	0,02

	01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG I ULIC		
14		Rozbiórka nawierzchni jezdni umocnionej kruszywem o śr. gr. 20 cm wraz z transportem materiału na odkład Wykonawcy wraz z załadunkiem, rozładunkiem i utylizacją materiału	m3	1380,80
	02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW		
15		mechaniczne wykonanie wykopów wraz z załadunkiem, rozładunkiem, utylizacją i transportem urobku na odkład Wykonawcy	m3	2 564,70
	02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
16		mechaniczne formowanie nasypów wraz z zagęszczeniem z gruntu dowożonego samochodami samowyladowczymi: grunt kat. I-III	m3	266,32
	04.00.00	PODBUDOWY		
	04.01.01	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA		
17		Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	8 146
	04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
18		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	8 146
19		Skropienie emulsją asfaltową oraz zabezpieczenie mleczkiem wapiennym warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	8 146
20		Skropienie emulsją asfaltową oraz zabezpieczenie mleczkiem wapiennym warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	8 146
	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEWIĄZANEJ STABILIZOWANEJ MECHANICZNIE		
21		Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 20 cm	m2	8 146
	04.05.01	PODBUDOWA ORAZ ULEPSZONE PODŁOŻE Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM		
22		Wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej gr. 10 cm z CBGM 0/16 mm, klasy C3/4	m2	8 146
23		Pielęgnacja wykonanej warstwy z mieszanki związanej cementem	m2	8 146
	05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	05.03.05b	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA		
24		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 3 cm	m2	8 146
	05.03.05a	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA WIĄŻĄCA		
25		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W gr. 4 cm	m2	8 146

	06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP		
26		Humusowanie terenów zielonych warstwą humusu średnio o grubości 10 cm wraz z plantowaniem i obsianiem mieszanką traw wraz z pielęgnacją	m2	6 666
27		Umocnienie rowów darnią układaną na płask	m2	808
28		Umocnienie rowów przy wlotach i wylotach zarurowań, brukiem (narzutem kamiennym) 13/16 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2)	m2	84
29		Umocnienie rowów brukiem (narzutem kamiennym) 13/16 cm na podsypce piaskowej gr. 15 cm	m2	84
	06.02.01	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI		
30		Wykonanie zarurowań rowów pod zjazdami z rur PP SN8 ø 400mm	m	119,0
	06.03.01	UMOCNIENIE POBOCZY KRUSZYWEM ŁAMANYM		
31		Umocnienie pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm jasnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m2	2 586
	07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME		
32		Oznakowanie poziome nawierzchni, cienkowarstwowe	m2	387,19
	07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE		
33		Wykonanie słupków znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 63,5 mm z kapturkiem z PCV z poprzeczką zamontowanym w fundamencie z betonu C12/15 - krótki	szt.	2
34		Tablice znaków drogowych A, B, C i D o powierzchni ponad 0,3 m2; lico znaku pokryte folią odblaskową 2 generacji	szt.	2
35		Słupki prowadzące U-1a	szt.	31
	08.00.00	ELEMENTY ULIC		
	08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
36		Ustawienie oporników betonowych 12×25×100 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m	3 638
37		Wykonanie ławy z oporem pod krawężniki kamienne z betonu C12/15	m3	156,43
	10.00.00	INNE		
	10.10.03	ZABEZPIECZENIE WYTRZYMAŁOŚCIOWE ORAZ REGULACJA TRSOWA SIECI		
38		Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodociągowych	szt.	6
39		Regulacja trasowa hydrantu	szt.	1
40		Regulacja trasowa kabla energetycznego nn	m	67
41		Zabezpieczenie kabli energetycznych nn rurą dwudzielną typu A 110 PS	m	14
42		Zabezpieczenie kabli energetycznych SN rurami dwudzielnymi typu 3 x A 225 PS z wypośnieniem rur bentonitem. Rury ułożone w stabilizacji Rm=1,5MPa z przykryciem płytami żelbetowymi 300x150x15 cm	m	48