

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi gminne Nr 330106W Politów - Zdonków - etap I

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNNR 1 d.1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą 300m=0,3 km 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300
2 KNNR 1 d.1 0101-07		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 40-80 cm 20 szt 20.0	szt. szt.	 20.000	
				RAZEM	20.000
3 KNNR 1 d.1 0102-02		Mechaniczne karczowanie krzaków 300x2,0=600 m2= 0,06 ha 0.06	ha ha	 0.060	
				RAZEM	0.060
4 KNNR 1 d.1 0104-16		Karczowanie pni o śr. 66-75 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności szt 10 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
2		ODWODNIENIE			
5 KNNR 6 d.2 0605-07		Remont istniejącego przepustu z rur o średnicy 50 cm z wymianą rur na nowe PP na ławie z gruntu stabilizowanego cementu 2,5MPa gr. 20 cm zasypanie i zagęszczenie 6,0 mb 6.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
6 KNNR 6 d.2 0605-04		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm szt 2 2.0	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
7 KNNR 6 d.2 0605-06		Przepusty rurowe - rury PP o średnicy 40 cm 10x9= 90 mb 90.0	m m	 90.000	
				RAZEM	90.000
8 KNNR 6 d.2 0605-03		Ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 10x2=20 szt 20.0	szt szt	 20.000	
				RAZEM	20.000
3		ROBOTY ZIEMNE			
9 KNNR 1 d.3 0202-08		Roboty ziemne na miejscu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem na odl. 3km 300x4,74x0,46-0,17-0,16+0,41+0,24/5=175,0 m3 175.0	m ³ m ³	 175.000	
				RAZEM	175.000
10 KNNR 6 d.3 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie gruntu rodzimego 300x4,74=1422,0m2 (10+9)=19x(9+3,87)x2=244,53m2 razem=1666,5 m2 1666.5	m ² m ²	 1666.500	
				RAZEM	1666.500
11 KNNR 1 d.3 0502-01		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego z grubsza; grunt kat.I-III 300x(0,5+0,5)=300,0m2 300.0	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
12 KNNR 6 d.3 1302-02		Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 30 - 50 cm 300 m 300.0	m m	 300.000	
				RAZEM	300.000
4		PODBUDOWY			
13 KNNR 6 d.4 0104-02		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 300x4,74=1422,0 m2 1422.0	m ² m ²	 1422.000	
				RAZEM	1422.000
14 KNNR 6 d.4 0104-01		Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 244,5m2 244.5	m ² m ²	 244.500	
				RAZEM	244.500
15 KNNR 6 d.4 0113-01		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 mm gr. 15 cm 1422,0 m2 1422.0	m ² m ²	 1422.000	
				RAZEM	1422.000

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa drogi gminne Nr 330106W Politów - Zdonków - etap I

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 6 d.4 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 8 cm 1422,0 m ² 1422.0	m ²		
			m ²	1422.000	
				RAZEM	1422.000
17	KNNR 6 d.4 0113-01	Pobocza z kruszywa uzyskanego z rozbiórki gr. 10 cm 300x(0,5+0,5)=300,0 m ² 300.0	m ²		
			m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
18	KNNR 6 d.4 0113-06	Nawierzchnia zjazdów z kruszywa łamanego gr. 15 cm 244,5 m ² 244.5	m ²		
			m ²	244.500	
				RAZEM	244.500
19	KNNR 6 d.4 0113-01	Wykonanie przejścia technologicznego z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm śr. gr. 10 cm 10x4,5=45,0m ² 45.0	m ²		
			m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
5		NAWIERZCHNIA			
20	KNNR AT-03 d.5 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm na włączeniach z wywo- zem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km 4,5x1,0=4,5 m ² 4.5	m ²		
			m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
21	KNNR 6 d.5 1005-07	Skropienie górnej warstwy podbudowy 300x4,62=1386,0m ² 1386.0	m ²		
			m ²	1386.000	
				RAZEM	1386.000
22	KNNR 6 d.5 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubo- ści 4 cm (warstwa wiążąca) AC16W 1386,0m ² 1386.0	m ²		
			m ²	1386.000	
				RAZEM	1386.000
23	KNNR 6 d.5 1005-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową 300x4,5=1350,0 m ² 1350.0	m ²		
			m ²	1350.000	
				RAZEM	1350.000
24	KNNR 6 d.5 0309-02 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11S standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t 300x4,5=1350,0 m ² 1350.0	m ²		
			m ²	1350.000	
				RAZEM	1350.000
6		OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
25	KNNR 6 d.6 0702-01	Słupki z rur stalowych do znaków drogowych szt 4 4.0	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNNR 6 d.6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze i informacyjne o pow. powy- żej 0,3 m ² szt 4 4.0	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7		KANAŁ TECHNOLOGICZNY			
27	KNNR 5-01 d.7 0401-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-1 dwuele- mentowych w gruncie kat.III szt 3 3.0	stud.		
			stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNNR 5-01 d.7 0106-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW 110/5,0-1 szt; 40/3.7- 2 szt; w gr.kat.III, 1 w rurze osłonowej 300,0 m 300.0	m		
			m	300.000	
				RAZEM	300.000