

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Naprawa nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej Nr 648 Miastkowo - Nowogród - Morgowniki - Korzeniste - Stawiski - Przytuły na odcinku od km 19+925 do km 20+625**

Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilo jednostek	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>D.01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>D.01.01.00.00 ROBOTY POMIAROWE</b>					
1	D.01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. 20,625-19,925	km	0,700	0,700
		RAZEM			0,700
<b>D.01.02.01.20 KARCZOWANIE ZAGAJNIKÓW I KRZAKÓW</b>					
2	D.01.02.01.22.01	Karczowanie krzaków i posycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości - ilość sztuk krzaków 1000/ha 1,5m*700m/10000m	ha	0,11	0,11
		RAZEM			0,11
<b>D.01.02.02.00 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU LUB DARNINY</b>					
3	D.01.02.02.12.01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubo warstwy do 15cm $((1,75-0,5)*700*2-(11*6+5))*0,15$	m <sup>3</sup>	251,85	251,85
		RAZEM			251,85
<b>D.01.02.04.00 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG OGRODZE I PRZEPUSTÓW</b>					
4	D.01.02.04.71.01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm 8,5	m	8,50	8,50
		RAZEM			8,50
<b>D.04.00.00.00 PODBUDOWY</b>					
<b>D.04.01.00.00 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGŁĘSZCZANIEM PODŁOŻA</b>					
5	D.04.01.01.12.01	Koryto wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagłęszczaniem podłoża na poszerzeniu jezdni oraz zjazdach w gruntach kat. II-IV, głybokość koryta 20cm, z odwiezieniem urobku. poszerzenia jezdni: 0,95m*700m*2 zjazdy o nawierzchni wirowej: 35,7+27+28,2+28,2+29,1+44,1+30,6+30,3+28,5+34,5+31,8 zjazdy o nawierzchni bitumicznej: 37,85	m <sup>2</sup>	1 330,00 348,00 37,85	1 715,85
		RAZEM			1 715,85
<b>D.04.03.00.00 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>					
6	D.04.03.01.12.02	Oczyszczenie bitumicznych warstw konstrukcyjnych mechanicznie 6,16*700+6,08*700+37,85	m <sup>2</sup>	8 605,85	8 605,85
		RAZEM			8 605,85
7	D.04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową mechanicznie 6,16*700+6,08*700+37,85	m <sup>2</sup>	8 605,85	8 605,85
		RAZEM			8 605,85
<b>D.04.04.00.00 PODBUDOWY Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>					
8	D.04.04.02.12.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, warstwa dolna, grubo warstwy 20cm zjazd bitumiczny: 37,85m <sup>2</sup> poszerzenia jezdni: 0,85m*700m*2	m <sup>2</sup>	37,85 1 190,00	1 227,85
		RAZEM			1 227,85
<b>D.04.07.00.00 PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO</b>					
9	D.04.07.01.11.03	Wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16P na KR3, grubo warstwy po zagłęszczeniu 6cm. poszerzenia jezdni: 0,58m*700m*2	m <sup>2</sup>	812,00	812,00
		RAZEM			812,00
<b>D.04.08.00.00 WYRÓWNIANIE PODBUDOWY</b>					
10	D.04.08.01.11.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi AC 16W przez analogi grubość 0-6cm (średnio 3cm) 5*700*0,03*2,5	t	262,50	262,50
		RAZEM			262,50
<b>D.05.00.00.00 NAWIERZCHNIE</b>					
<b>D.05.01.00.00 NAWIERZCHNIA GRUNTOWE I Z KRUSZYW NATURALNYCH</b>					
11	D.05.01.03.23.01	Wykonanie nawierzchni wirowych, warstwa górna, grubo warstwy 16cm 35,7+27+28,2+28,2+29,1+44,1+30,6+30,3+28,5+34,5+31,8	m <sup>2</sup>	348,00	348,00
		RAZEM			348,00
<b>D.05.03.00.00 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE</b>					
12	D.05.03.05.11.03	Wykonanie warstwy wirowej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W na KR3, grubo warstwy po zagłęszczeniu 4cm. jezdni: 6,08*700	m <sup>2</sup>	4 256,00	4 256,00
		RAZEM			4 256,00

13	D 05.03.05.12.03	Wykonanie warstwy wi cej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 6cm.	m2		
		zjazd bitumiczny: 37,85m2		37,85	
		RAZEM			37,85
14	D 05.03.05.21.05	Wykonanie warstwy cieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 4cm.	m2		
		zjazd bitumiczny: 37,85m2		37,85	
		jezdnia: 6,0*700		4 200,00	
		RAZEM			4 237,85
15	D 05.03.11.31.02 przez analogi	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno: rednia grubo warstwy 4cm z odwiezieniem urobku	m2		
		5*2*1,5		15,00	
		RAZEM			15,00
<b>D 06.00.00.00</b>		<b>ROBOTY WYKO CZENIOWE</b>			
<b>D.06.02.00.00</b>		<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDÚÓ ROWÓW</b>			
16	D 06.01.01.51.02	Wykonanie umocnienia wlotów i wylotów przepustów brukowcem o grubo ci 16-20cm z kamienia polnego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypeñnione zapraw cementow	m2		
		1,5m2*2*12szt		36,00	
		RAZEM			36,00
17	D 06.02.01.11.02 przez analogi	Ujbnienie przepustów rurowych z rur PEHD SN 8 kN/m2 o rednicy 40cm pod zjazdami wraz z wykonaniem jaw wirowych	m		
		przepusty pod zjazdami: 8m*11szt.+11m		99,00	
		RAZEM			99,00
<b>D.06.03.00.00</b>		<b>CINANIE I NAPRAWA POBOCZY</b>			
18	D 06.03.02.11.02	Uzupeñnienie zani onych poboczy gruntem rodzimym wraz z zag szczeniem	m3		
		700*1,25*2*0,1		175,00	
		RAZEM			175,00
<b>D.06.04.01.00</b>		<b>ROWY</b>			
19	D 06.04.01.21.02	Oczyszczenie rowów z namulu ( grubo namułu 20cm) z profilowaniem dna i skarp rowu	m		
		700m*2-(11szt.*8m+11m)		1 301,00	
		RAZEM			1 301,00
<b>Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej organizacji ruchu i inwentaryzacja powykonawcza</b>					
20	Analiza wjasna	Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl		
		1,00szt		1,00	
					1,00
21	Analiza wjasna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1,00szt		1,00	
					1,00

ýom a, 13.10.2016

Sporz dziý

Akceptowaj