

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.  (317.28-13.65)/1000	km km	 0.304	 0.304
					RAZEM	0.304
2 d.1		KNNR 6 0802-04 + KNNR 6 0308-02	Remont cząstkowy nawierzchni - Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 1.25 100*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
					RAZEM	150.000
3 d.1		KNNR 1 0202-07	Wykonanie rowu wraz z wywozem Krotność = 1.5 (0.5+1)*0.7/2*(220-14)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 108.150	 108.150
					RAZEM	108.150
4 d.1		KNNR 6 0802-04	Frezowanie nawierzchni z betonu asfaltowego Krotność = 2 (89-34)*4.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 242.000	 242.000
					RAZEM	242.000
5 d.1	D-M-00.00.00	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych  5	szt. szt.	 5.000	 5.000
					RAZEM	5.000
6 d.1	D-M-00.00.00	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej  6	m m	 6.000	 6.000
					RAZEM	6.000
<b>2</b>			<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
7 d.2	D-04.01.01	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 50cm pod poszerzenie jezdni wykonywane w gruntach kat. II-IV  strona prawa: 0.6*78.5+(0.6+0.1)*28.57/2+(0.1+0.6)*16/2+89*0.6=116,10m2 Krotność = 1.4 0.6*78.5+(0.6+0.1)*28.57/2+(0.1+0.6)*16/2+89*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.100	 116.100
					RAZEM	116.100
8 d.2	D-04.01.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
9 d.2	D-M-00.00.00	KNNR 6 0111-02	Warstwa wzmacniająca podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa gr. 15cm  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
10 d.2	D-04.04.02	KNNR 6 0113-03	Podbudowa z kruszywa kamiennego (melafir, gabra, granit) frakcji 0-63mm gr. 25 cm  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
11 d.2	D-05.03.05	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
12 d.2	D-05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
13 d.2	D-05.03.05	KNNR 6 0308-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W gr. 5cm  116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.000	 116.000
					RAZEM	116.000
14 d.2	D-05.03.05	KNNR 6 0308-02	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W gr. od 2 do 11cm  304*4.4-45-160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1132.600	 1132.600
					RAZEM	1132.600

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	D-05.03.05	wycena własna	Zakup i montaż siatki antyspękania, szklano węglowej powlekanej asfalem o wytrzymałości na rozciąganie: 100kN/M włókno szklane i 200 kN/m włókno węglowe 1132.60+116	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1248.600	
					RAZEM	1248.600
16	D-05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m <sup>2</sup> na siatce antyspękania C60 BP3 ZM lub C60 BP4 ZM 1249	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1249.000	
					RAZEM	1249.000
17	D-05.03.05	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S gr. 5cm dla ruchu KR2 Krotność = 1.25 1249	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1249.000	
					RAZEM	1249.000
<b>3</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
18	D-M-00.00.00	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie materiału z rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km Krotność = 2 116*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 58.000	
					RAZEM	58.000
19	D-M-00.00.00	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie frezu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na terenie gminy Witkowo Krotność = 2 242*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.100	
					RAZEM	12.100