

## Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w msc. Kościany gm. Szczytniki

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn .obm.	Ilość
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych wytyczenie drogi przez geodeta.	km	0,4
2 d.1	Analiza własna	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	3
<b>2</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>		
3 d.2	KNR AT-03 0101-02	D-05.03.05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10 cm	m	20
<b>3</b>			<b>CIĘCIE PIELEGNACYJNE – PODKRZESANIE KRZEWÓW</b>		
4 d.3	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Cięcie pielęgnacyjne – podkrzesanie krzewów	ha	0,10
5 d.3	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha	0,10
<b>4</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
6 d.4	KNNR 1 0202-03	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	5
7 d.4	KNNR 1 0311-01	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m <sup>3</sup>	10
8 d.4	KNR 2-31 1403-06	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	800
<b>5</b>			<b>JEZDNIA O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ</b>		
9 d.5	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01	Koryta o głęb. 30 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2	1620
10 d.5	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	1620
11 d.5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1620
12 d.5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1620
13 d.5	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	1620
14 d.5	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t	m2	1420

<b>6</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
15 d.6	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 5cm dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m <sup>3</sup>	40
16 d.6	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m <sup>3</sup>	60
17 d.6	KNNR 1 0503-05	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III wraz z uzupełnieniem ziemią	m2	1000
<b>7</b>			<b>OZNAKOWANIE PIONOWE , POZIOME</b>		
18 d.7	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	3
19 d.7	KNNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	3
<b>8</b>			<b>Inwentaryzacja powykonawcza</b>		
20 d.8	Analiza własna	-	Inwentaryzacja powykonawcza	kompl.	1

Wykonał:  
Wiktor Piętka