

## Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Szczyty

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Szczyty</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		2,047	km	2,05	
				RAZEM	<b>2,05</b>
2 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		2,047	km	2,05	
				RAZEM	<b>2,05</b>
3 d.1	KNNR 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni	ha		
		560,00 * 0,001 * 3,0	ha	1,68	
				RAZEM	<b>1,68</b>
4 d.1	KNNR 1 0107-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		1,68 * 50	mp	84,00	
				RAZEM	<b>84,00</b>
5 d.1	KNNR 1 0107-05	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi ponad 2 km Krotność = 8	mp		
		84	mp	84,00	
				RAZEM	<b>84,00</b>
6 d.1	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		15,00	szt.	15,00	
				RAZEM	<b>15,00</b>
7 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.		
		15,0	szt.	15,00	
				RAZEM	<b>15,00</b>
8 d.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		70,00	mp	70,00	
				RAZEM	<b>70,00</b>
9 d.1	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 20	mp		
		70,00	mp	70,00	
				RAZEM	<b>70,00</b>
10 d.1	KNR 2-01 0504-04 analogia	Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat.gr.I-III	m3		
		15,0 * 1,5 * 1,5 * 1,0	m3	33,75	
				RAZEM	<b>33,75</b>
11 d.1	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m3		
		33,75	m3	33,75	
				RAZEM	<b>33,75</b>
12 d.1	101-1	Zakup i dowóz zasypki piaszczystej	m3		
		33,75	m3	33,75	
				RAZEM	<b>33,75</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
13 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		2047,00 * 1,5 * 2	m2	6 141,00	
				RAZEM	<b>6 141,00</b>
14 d.2	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3	m2		
		6141,00	m2	6 141,00	

## Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Szczyty

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5</b>		<b>ODWODNIENIE PASA DROGOWEGO</b>			
27 d.5	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wykopy pod przepusty	m3		
		35,00 * 1,0 * 1,0	m3	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
28 d.5	KNR 2-01 0230-03	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. V-X	m3		
		35,00	m3	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
29 d.5	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sympkie kat. I-III	m3		
		35,00	m3	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
30 d.5	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - ława pod przepust	m2		
		35,00	m2	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
31 d.5	KNR 2-33 0601-02	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 40 cm PEHD - pod korona drogi	m		
		7,00 * 5	m	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
32 d.5	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod korona drogi - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm, prefabrykowane, skośne	szt		
		5 * 2	szt	10,00	
				RAZEM	<b>10,00</b>
33 d.5	101-1	Zakup i dowóz zasyпки piaszczystej	m3		
		35,00	m3	35,00	
				RAZEM	<b>35,00</b>
<b>6</b>		<b>NAWIERZCHNIA_KR1</b>			
34 d.6	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		9260,00	m2	9 260,00	
				RAZEM	<b>9 260,00</b>
35 d.6	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm- SMA JENA16 Krotność = 1,25	m2		
		2101,00 * 4,00 + 264 + 158,00	m2	8 826,00	
				RAZEM	<b>8 826,00</b>
<b>7</b>		<b>POBOCZA</b>			
36 d.7	KNNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - pobocza	m2		
		2047,00 * 0,75 * 2	m2	3 070,50	
				RAZEM	<b>3 070,50</b>
<b>8</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>			
37 d.8	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		13,00	szt.	13,00	
				RAZEM	<b>13,00</b>
38 d.8	KSNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - A-7- 1szt. ; A6b- 1 szt; A-6c -1 szt. D-46 - 2 szt.; D-47 - 2 szt.; E-17a- 2 szt.; E-18a - 2 szt.	szt.		
		11,00	szt.	11,00	
				RAZEM	<b>11,00</b>