

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi nr 2541178 Na świerkli w miejscowości Harkłowa, dz. nr ewid.2323  
ADRES INWESTYCJI : Harkłowa  
INWESTOR : Gmina Nowy Targ  
ADRES INWESTORA : ul. Bulwarowa 9, 34-400 Nowy Targ  
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 13.05.2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
13.05.2015

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót remontowych obejmuje :

- roboty ziemne - pod poszerzenia jezdni i rów odwadniający
- wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego gr 10 cm - odcinek 0+000 -0+600 km od strony Harklowej -szerokość 3,5 m
- wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa naturalnego 0-63 mm gr 25 cm, - odcinek 0+200 - 0+600 km w stronę Dębna szerokość 3 m
- wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 31,5-63 mm, 0-31,5 mm łącznie gr 7 cm 0+000 -0+600 km

Parametry drogi : długość 600 mb, szerokość jezdni 3-3,5m m z poboczami, spadki poprzeczne nawierzchni 5 %

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont drogi nr 2541178 Na świerkli w miejscowości Harkłowa, dz. nr ewid.2323</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
d.1	0119-04	0.6	km	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ścięcia poboczy i odwodnienie rowem, lokalne podkorytowanie drogi	m <sup>3</sup>		
d.1	0202-05	400*(0.15*0.5*2+0.2)+150*3*0.2+20*1*0.5*2	m <sup>3</sup>	250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	Krotność = 8 230	m <sup>3</sup>	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
<b>2 Remonty przepustów</b>					
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-02	(6+6+10)*1.5*1.5	m <sup>3</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
5	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm- obsypka przykanałików, kanałów i studni	m <sup>3</sup>		
d.2	1411-04	(6+6+10)*0.3*1.5*2	m <sup>3</sup>	19.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.800</b>
6	KNNR 4	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 600 mm, na początku zakresu oraz w km ok 0+200	m		
d.2	1307-05	10+6	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
7	KNNR 4	Kanały z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO o śr. nominalnej 400 mm - na zjeździe	m		
d.2	1307-03	6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	KNR 2-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr.III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) - grunt zasypowy dowieziony na miejsce wbudowania	m <sup>3</sup>		
d.2	0230-01	22*1.5*1.5-22*3.14*0.6*0.6/4	m <sup>3</sup>	43.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.283</b>
9	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm -na zjeździe, beton B30	szt		
d.2	0605-03	2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm, w km ok 0+200, beton B30	szt		
d.2	0605-05	2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m, na początku zakresu remontu w km 0+000	stud.		
d.2	1413-01	2	stud.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	KNR 2-31	Przestawienie korytek betonowych ściekowych na podsypce żwirowej - analogia	m		
d.2	1201-01	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
13	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej, przy studniach w km 0+000	m		
d.2	0606-03	2*3	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>3 Remont nawierzchni</b>					
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04	200*3.5+400*3	m <sup>2</sup>	1900.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1900.000</b>
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-01 0114-02	25 cm 400*3	m <sup>2</sup>	1200.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1200.000</b>
16	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm Krotność = 0.67 400*3+3.5*200	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1900.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1900.000</b>
17	KNR 2-31 d.3 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1900	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1900.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1900.000</b>