

---

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ulicy Serowej w Leszkowy poprzez wykonanie nakładki z asfaltobetonu, gmina Cedry Wielkie

ADRES INWESTYCJI: Dz. nr 233/12 obręb Kieznark 0006,Dz. nr 47 obręb Leszkowy 0008 Gm. Cedry Wielkie

INWESTOR: Gmina Cedry Wielkie

ADRES INWESTORA: ul. M. Płazyńskiego 16; 83-020 Cedry Wielkie

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Tkaczyk kontakt:604 435 044;  
e-mail:indom.tkaczyk@wp.pl

DATA OPRACOWANIA: 2019-08-05

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1.1	KNR 2-01 0119-04 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
		0,40	km	0,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,40</b>
<b>2</b>	<b>44912400-0</b>	<b>Krawężniki (droga i wjazdy)</b>			
2.1	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
	droga	278 + 310,38 + 90	m	678,38	
	wjazdu	16 * 5 + 6 * 2 + 6,65	m	98,65	
				<b>RAZEM</b>	<b>777,03</b>
2.2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		777,03	m	777,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>777,030</b>
<b>3</b>	<b>45233223-8</b>	<b>Poszerzenie nawierzchni drogi - nowa podbudowa</b>			
3.1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 57 cm (ziemia, gruz)	m2		
		2145,38 - 802,55 - 258 - 623	m2	461,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>461,83</b>
3.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi	m3		
		461,83 * 0,57	m3	263,24	
				<b>RAZEM</b>	<b>263,24</b>
3.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		461,83	m2	461,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>461,83</b>
3.4	KSNR 6 0104-01 analiza indywidualna	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pospółka	m2		
		461,83	m2	461,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>461,83</b>
3.5	KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.15 cm	m2		
		461,83	m2	461,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>461,83</b>
3.6	KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm	m2		
		461,83	m2	461,83	
				<b>RAZEM</b>	<b>461,83</b>
<b>4</b>	<b>45233223-8</b>	<b>Nawierzchnia bitumiczna</b>			
4.1	KNR 9-11 0101-04 analiza indywidualna	Ułożenie siatki stalowej na całej szerokości drogi wraz z jej mocowaniem do podłoża za pomocą systemowej masy na bazie zmodyfikowanej emulsji bitumicznej.	m2		
		2145,38 - 257	m2	1 888,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 888,38</b>
4.2	KNNR 6 0308-03 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca - podbudowa zasadnicza)	m2		
		1888,38	m2	1 888,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 888,38</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		1888,38	m2	1 888,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 888,38</b>
4.4	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		1888,38	m2	1 888,38	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 888,38</b>
<b>5</b>	<b>45233223-8</b>	<b>Wjazdy</b>			
5.1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 55 cm (ziemia gruz)	m2		
		81,33 + 23 + 36	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi	m3		
		140,33 * 0,55	m3	77,18	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,18</b>
5.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.4	KSNR 6 0104-01 analiza indywidualna	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pospółka	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.5	KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.15 cm	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.6	KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.7	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
5.8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		140,33	m2	140,33	
				<b>RAZEM</b>	<b>140,33</b>
<b>6</b>		<b>Pobocze</b>			
6.1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 55 cm (ziemia gruz)	m2		
		(74 + 24,27 + 22,94 + 26,11 + 3,8 + 95,74 + 81,27 + 5,4 + 310) * 0,5	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
6.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi	m3		
		321,77 * 0,55	m3	176,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>176,97</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		321,77	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
6.4	KSNR 6 0104-01 analiza indywidualna	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pospółka	m2		
		321,77	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
6.5	KSNR 6 0111-02 analiza indywidualna	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.15 cm	m2		
		321,77	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
6.6	KNNR 6 0113-02 analiza indywidualna	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie gr. 25 cm	m2		
		321,77	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
6.7	KNNR 6 0113-05 analiza indywidualna	Warstwa górna z kruszyw łamanych o frakcji 0/31,5mm lub destruk o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		321,77	m2	321,77	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,77</b>
<b>7</b>		<b>Rowy</b>			
7.1	KNR 2-01 0507-02	Plantowanie skarp i rowów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych	m2		
		250 * 4 * 2	m2	2 000,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 000,00</b>
7.2	KNR 2-33 0601-01 analogia	Przelotowe prefabrykowane przepusty drogowe o śr. 60 cm	m		
		20	m	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
<b>8</b>	<b>03441000-3</b>	<b>Trawniki</b>			
8.1	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		2000	m2	2 000,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 000,00</b>