



**Andrzej Olszowski A14**  
**Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane**

**ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice**  
**tel. (18) 353 72 13**  
**a14projekty@gmail.com**

---

#### PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie powierzchni działki budowlanej w obrębie szkoły w m. Świącany  
ADRES INWESTYCJI : m. Świącany, gmina Skołyszyn, dz. o nr. ew. 1159/4  
INWESTOR : Gmina Skołyszyn  
ADRES INWESTORA : 38-242 Skołyszyn 12  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Józef Olszowski  
DATA OPRACOWANIA : 09.2019

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

#### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	55.00 % R, S
Zysk [Z] .....	10.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	23.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Utwardzenie powierzchni działki budowlanej w obrębie szkoły w m. Świącany</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 43 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01 0101-02	235	m <sup>2</sup>	235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>235.000</b>
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0207-02 0214-04	125	m <sup>3</sup>	125.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>125.000</b>
<b>2</b>		<b>Elementy drogowe i odwodnienie</b>			
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.2	0215-06	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>		
d.2	0317-0201	1	m <sup>3</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu uwaga: materiały - osadnik betonowy śr. 500mm h=1m, pierścień odciążający i podtrzymujący wpust, wpust żeliwny na kl. obciążenia D400	szt.		
d.2	0524-02	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0501-01	0.5*5	m <sup>2</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
7	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03	5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m <sup>3</sup>		
d.2	0314-02	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
9	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0236-02	3	m <sup>3</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-04	80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
11	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-04	5.6	m <sup>3</sup>	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03	80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
<b>3</b>		<b>Podbudowy</b>			
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05 0114-06	235	m <sup>2</sup>	235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>235.000</b>
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07 0114-08	220	m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
<b>4</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
15	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-01	220	m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0311-01	220	m <sup>2</sup>	220.000	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
17	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>		
d.4	0202-02	220	m <sup>2</sup>	220.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0311-05	220	m <sup>2</sup>	220.000	
	0311-06				
				<b>RAZEM</b>	<b>220.000</b>
<b>5</b>		<b>Inne roboty</b>			
19	KNR 2-31	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
d.5	0706-03	4.8	m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
20	KNR 2-31	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
d.5	0706-01	3.3	m <sup>2</sup>	3.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>