



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. Jabłonica i przebudowa zjazdu publicz-
nego
ADRES INWESTYCJI : m. Jabłonica, gmina Skołyszyn, dz. o nr ew. 388, 221
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
Utwardzenie powierzchni działki budowlanej w obrębie szkoły w m. Jabłonica i przebudowa zjazdu publicznego					
1		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01				
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1	0102-01				
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
3	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Nawierzchnia spękana.	m ²		
d.1	0104-01				
		31	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03				
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
5	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02				
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02				
		5.5	m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m ²		
d.1	0101-01				
	0101-02				
		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 3 km	m ³		
d.1	0207-02				
	0214-04				
		193.5+10	m ³	203.500	
				RAZEM	203.500
2		Podbudowy			
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0114-05				
	0114-06				
		430	m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0114-07				
	0114-08				
		415	m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
3		Elementy drogowe i odwodnienie			
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-04				
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04				
		7	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
d.3	0402-05				
		1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03				
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
15	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.3	0403-07				
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-02				
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
17	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.3	0402-03				
		0.2	m ³	0.200	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.200
18	KNR 2-31 d.3 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3.5	m		
			m	3.500	
				RAZEM	3.500
19	KNR 2-31 d.3 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 4	m		
			m	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem analogia: ława betonowa z oporem pod odwodnienie liniowe (wys. 30cm, szer. 40cm) 0.4	m ³		
			m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
21	kalkulacja in- d.3 dywidualna	Odwodnienie liniowe z prefabrykatów betonowych (o przekroju szer. 25 i wys. 18cm) z rusztem żeliwym na kl. obciążenia D400 oraz betonową studzienką odpływową 4	m		
			m	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 2-01 d.3 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.5	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
23	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 0.5*2	m ²		
			m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-18 d.3 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 2	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-01 d.3 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) 1.5	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
26	KNR 2-01 d.3 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 1.5	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
4		Nawierzchnie			
27	KNR AT-03 d.4 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 415	m ²		
			m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
28	KNR 2-31 d.4 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 415	m ²		
			m ²	415.000	
				RAZEM	415.000
29	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 600	m ²		
			m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
30	KNR 2-31 d.4 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 600	m ²		
			m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
31	KNR 2-31 d.4 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 5	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNR 6 d.4 0503-06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem uwaga: płyty chodnikowe z rozbiórki 5.5	m ²		
			m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
5		Inne roboty			
33	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000