

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika w ciągu drogi gminnej nr 113663R w m. Skołyszyn

INWESTOR : Gmina Skołyszyn

ADRES INWESTORA : 38-242 Skołyszyn 12

BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Dominik Nigborowicz (Święcany 406, 38-242 Skołyszyn)

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0109-02	70*2/10000	ha	0.014	
				RAZEM	0.014
2	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
d.1	0103-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
d.1	0105-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		Roboty rozbiórkowe			
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10 cm	m ²		
d.2	0803-03 0803-04	27*1.8	m ²	48.600	
				RAZEM	48.600
5	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²		
d.2	0811-01	108*1.0	m ²	108.000	
				RAZEM	108.000
6	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	108	m	108.000	
				RAZEM	108.000
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
d.2	0101-01 0101-02	108*1.5	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m ³		
d.2	1103-04 1103-05	22.5*0.2+poz.4*0.1+poz.5*0.1+108*0.15*0.3+poz.6*0.08*0.3+10.8+poz.7*0.4	m ³	103.212	
				RAZEM	103.212
3		Roboty ziemne			
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0206-05	(23+36)*1.0	m ³	59.000	
				RAZEM	59.000
4		Elementy ulic			
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-05	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
d.4	0402-03	108*0.06	m ³	6.480	
				RAZEM	6.480
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.4	0407-04	108	m	108.000	
				RAZEM	108.000
5		Konstrukcja			
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.5	0103-01	108*1.5	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
14	KNR 2-31	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C ⁹⁰ /3 frakcji 0/63,0mm stabilizowanej mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.5	0114-05 0114-06 analogia	20 cm 108*1.5	m ²	162.000	
				RAZEM	162.000
15	KNR 2-31	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C ⁹⁰ /3 frakcji 0/31,5mm stabilizowanej mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.5	0114-07 0114-08 analogia	10 cm 108*1.3	m ²	140.400	
				RAZEM	140.400
16	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.5	0502-02	108*1.3-40.5	m ²	99.900	
				RAZEM	99.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 6 d.5 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-zjazdy 27*1.5	m ² m ²	 40.500	
				RAZEM	40.500
18	KNR 2-31 d.5 0204-05 0204-06 analogia	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C ⁹⁰ /3 frakcji 0/31,5mm stabilizowanej mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 12 cm 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000