



---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
34922100-7 Oznakowanie drogowe

**NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nawierzchni utwardzonej na części działek nr 338 (ul. Cicha) i dz. nr 329 (ul. Słoneczna)  
(CZĘŚĆ DROGOWA - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE)**

ADRES INWESTYCJI : ul. Szkolna w Chróście  
INWESTOR : Gmina Skoroszyce  
ADRES INWESTORA : 48-320 Skoroszyce, ul. Powstańców Śląskich 17  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Krzysztof Lis  
DATA OPRACOWANIA : 2017-01-30

---

### Uwagi:

Przed złożeniem oferty wykonawca robót jest zobowiązany do sprawdzenia zgodności przedmiaru robót z projektem budowlanym. W przypadku rozbieżności pomiędzy projektem, a przedmiarem tzn. pomiędzy ilością robót przewidzianych w projekcie, a ilością robót wynikającą z przedmiaru, wykonawca robót jest zobowiązany do wykonania w ramach złożonej oferty pełnego zakresu robót zgodnie z projektem budowlanym.

AUTOR OPRACOWANIA:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			<b>Wykonanie nawierzchni utwardzonej na części działek nr 338 (ul. Cicha) i dz. nr 329 (ul. Słoneczna) (Koszty niekwalifikowane)</b>			
1.1		45100000-8	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D-01.01.01.	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 110,0*0,001	km		
d.1.1				km	0,1100	
					RAZEM	0,1100
1.2		45111000-8	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
2	D-01.02.04.	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 155,0	m <sup>2</sup>		
d.1.2				m <sup>2</sup>	155,00	
					RAZEM	155,00
2'	D-01.02.04.	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm poz.2	m <sup>2</sup>		
d.1.2				m <sup>2</sup>	155,00	
					RAZEM	155,00
3	D-01.02.04.	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. poz.2*0,20	m <sup>3</sup>		
d.1.2				m <sup>3</sup>	31,00	
					RAZEM	31,00
3'	D-01.02.04.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 (poz.2-poz.16)*0,20	m <sup>3</sup>		
d.1.2				m <sup>3</sup>	11,00	
					RAZEM	11,00
4	D-04.01.01.	cennik usług	Opłata za składowanie nadmiaru gruntu (humusu) na wysypisku miejskim (poz.2-poz.16)*0,20*2	t		
d.1.2				t	22,00	
					RAZEM	22,00
1.3		45110000-1	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
5			Zestawienie powierzchni elementów pasa drogowego	m <sup>2</sup>		
d.1.3			jezdnia bez ścieku 420,00 A (suma częściowa)		420,00	
					-----	
					420,00	
			miejsca postojowe 120,00 B (suma częściowa)		120,00	
					-----	
					120,00	
			krawężniki 15x30 135,00*0,15 C (suma częściowa)		20,25	
					-----	
					20,25	
			krawężniki 15x22 3,50*0,15 D (suma częściowa)		0,53	
					-----	
					0,53	
			zielen 100,00 E (suma częściowa)		100,00	
					-----	
					100,00	
			F (obliczenia pomocnicze)		=====	
					660,78	
					RAZEM	0,00
6	D-04.01.01.	KNNR 6 0101-03 z.o. 2.7. 9902-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) Krotność = 1,67	m <sup>2</sup>		
d.1.3						
		analogia	poz.5A+poz.5B+poz.5C+poz.5D+poz.9	m <sup>2</sup>	695,78	
					RAZEM	695,78
7	D-04.01.01.	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. poz.6*0,50	m <sup>3</sup>		
d.1.3				m <sup>3</sup>	347,89	
					RAZEM	347,89
7'	D-04.01.01.	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 poz.7	m <sup>3</sup>		
d.1.3				m <sup>3</sup>	347,89	
					RAZEM	347,89

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	D-04.01.	cennik usług	Opiata za składowanie nadmiaru gruntu na wysypisku miejskim	t		
d.1.3	01.		poz.7*2,2	t	765,36	
					RAZEM	765,36
<b>1.4</b>		<b>45233000-9</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>			
9	D-08.01.	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
d.1.4	01.	0403-03 z.o. 2.7. 9902-01				
		analogia		m	135,00	
			135,0		RAZEM	135,00
10	D-04.02.	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - gr. 5 cm (ekstrapolacja M=0,5) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	01.	0104-03 z.o. 2.7. 9902-01				
			poz.5A+poz.5B+poz.5C+poz.5D+poz.9	m <sup>2</sup>	695,78	
					RAZEM	695,78
11	D-04.05.	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	01.	0111-01 z.o. 2.7. 9902-01				
			poz.10	m <sup>2</sup>	695,78	
					RAZEM	695,78
12	D-04.02.	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - gr. 5 cm (ekstrapolacja M=0,5) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	01.	0104-03 z.o. 2.7. 9902-01				
			poz.5A+poz.5B	m <sup>2</sup>	540,00	
					RAZEM	540,00
13	D-04.04.	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - gr. 20 cm (ekstrapolacja M=1,34) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m <sup>2</sup>		
d.1.4	02.	0113-06 z.o. 2.7. 9902-01				
			poz.5A+poz.5B	m <sup>2</sup>	540,00	
					RAZEM	540,00
14	D-05.03.	KNNR 6	Nawierzchnie z kostki granitowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem fug zaprawą betonową - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - kostka z odzysku	m <sup>2</sup>		
d.1.4	01.	0302-03 z.o. 2.7. 9902-01				
		analogia		m <sup>2</sup>	270,00	
			(poz.5A+poz.5B)*50%		RAZEM	270,00
15	D-05.03.	KNNR 6	Nawierzchnie z kostki granitowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem fug zaprawą betonową - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - kostka nowa z jedną powierzchnią obrobioną klasy T2	m <sup>2</sup>		
d.1.4	01.	0302-03 z.o. 2.7. 9902-01				
		analogia		m <sup>2</sup>	270,00	
			(poz.5A+poz.5B)*50%		RAZEM	270,00
<b>1.5</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
16	D-09.01.	kalk. własna	Humusowanie skarp oraz terenów zielonych przy grubości warstwy humusu 20 cm - humus z odzysku	m <sup>2</sup>		
d.1.5	01.		poz.5E	m <sup>2</sup>	100,00	
					RAZEM	100,00
17	D-09.01.	kalk. własna	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - darni gotowa	m <sup>2</sup>		
d.1.5	01.		poz.5E	m <sup>2</sup>	100,00	
					RAZEM	100,00