

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Ościsłowo, gm. Wilczyn

ADRES INWESTYCJI : Dz. nr geod. 124/1 i 125, obręb Ościsłowo, jedn. ewid. Wilczyn

INWESTOR : Gmina Wilczyn

ADRES INWESTORA : ul. Strzebińska 12D, 62-550 Wilczyn

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Bartosz Urbaniak

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Roman Urbaniak

DATA OPRACOWANIA : 2017-08-01

---

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-08-01

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D.01.01.01 a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.394	km km	0.394	0.394
2 d.1	KNR AT-03 0101-01	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 21	m m	21.000	21.000
					RAZEM	21.000
<b>2</b>			<b>ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA</b>			
3 d.2	KNNR 5 0701-02	D-01.03.04a	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych - Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny z transportem urobku na odkład 2.1 $6 \times 0.7 \times 0.5 = 2,1$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.100	2.100
4 d.2	KNNR 5 0705-01	D-01.03.04a	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z HDPE o śr.do 110 mm na kabel energetyczny i telekomunikacyjny 6	m m	6.000	6.000
5 d.2	KNNR 5 0702-02	D-01.03.04a	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem 2.0 $2.1 - (6 \times 3.14 \times 0.055 \times 0.055) = 2,04$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.000	2.000
					RAZEM	2.000
<b>3</b>	<b>45233120-6</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
<b>3.1</b>			<b>Nawierzchnia jezdni</b>			
6 d.3.1	KNR 2-31 0103-04 analogia	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i wyrównanie istniejącej podbudowy z kruszywa wraz z zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Krotność = 2 1603 $394 \times (3.5 + 0.3) + 105 = 1602,20$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1603.000	1603.000
7 d.3.1	KNR 2-31 0114-07	D.04.04.02	Podbudowa górna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1603	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1603.000	1603.000
8 d.3.1	KNR AT-03 0202-01	D.04.03.01 a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> 1603	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1603.000	1603.000
9 d.3.1	KNR 2-31 0311-05	D.05.03.05 a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1 - warstwa ścieralna - grubość po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 1.333 1484 $394 \times 3.5 + 105 = 1484,00$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1484.000	1484.000
					RAZEM	1484.000
<b>4</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
10 d.4	KNR 2-31 0702-01	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 4	szt. szt.	4.000	4.000
11 d.4	KNR 2-31 0702-02	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 5	szt. szt.	5.000	5.000
12 d.4	KNR 2-31 0703-01	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> 14	szt. szt.	14.000	14.000
13 d.4	KNR 2-31 1402-05 analogia	D.06.03.01	Ścinanie, plantowanie, uzupełnianie oraz zagęszczenie poboczy pospółką gr. 10 cm 394 $2 \times 394 \times 0.5 = 394$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	394.000	394.000
14 d.4	KNR 2-31 0605-07 analogia	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod drogą - rury karbowane PEHD o śr. 50 cm przycięte ze spadkiem skarpy na ławie żwirowej gr. 20 cm i szerokości 50 cm 16	m m	16.000	16.000
					RAZEM	16.000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.4	KNR 2-01 0512-04 analogia	D.03.01.03 a	Brukowanie skarp poboczy rowów i dna rowu narzutem kamiennym na chudym betonie gr. 10 cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową. (2x4m2) 8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
					RAZEM	8.000