



**Biuro Projektowe i Nadzoru  
„FILAR”**

**Paweł Wysocki**

*12-200 Pisz, ul. K. I. Gałczyńskiego 7/15*

NIP 849-133-38-95

Regon 280576763

Tel. 505 11 77 26

**Nazwa inwestycji:**

Przebudowa drogi gminnej – ul. 11 Listopada na działkach o nr geod. 197/1, 521/2, 507/7 (obręb Ruciane Nida) w m. Ruciane Nida

**Temat:**

Przedmiar robót

**Inwestor:**

Gmina Ruciane Nida, ul. Al. Wczasów 4, 12 – 220 Ruciane Nida

**Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych:**

45.11.00.00-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

45.23.32.22-1 Roboty budowlane w zakresie układania nawierzchni chodników i nawierzchni asfaltowych

45.23.31.40-2 Roboty drogowe

45.23.32.90-8 Instalowanie znaków drogowych

**Tom:**

II

**Opracował:**

mgr inż. Paweł Wysocki  
upr. nr WAM/0024/PWOD/18  
w spec. inżynierskiej drogowej

**Inwestor:**

.....

**Data opracowania:** 20 stycznia 2023 r.

## Tabela przedmiaru

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	1 d 3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,072+0,135	km	0,21
2	2 d 1	D-01.03.04	Ułożenie rur ochronnych o śr. nom. 110 mm 9,0+7,5+6,5+9,5+8,5+6,0	m	47,0
3	3 d 1	D-03.02.01	Regulacja pionowa studni dla włączów kanałowych 14	szt.	14
4	4 d 1	D-03.02.01	Przesławienie hydrantu 2	szt.	2
<b>2</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
5	5 d 1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowych o grub. 10 cm 4,0*8,5	m <sup>2</sup>	34,0
6	6 d 1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki o grub. 19 cm 127,57*5,0+80,8*5,2+5,0*5,0+2*0,3*6,0*6,0	m <sup>2</sup>	1104,6
7	7 d 1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych o wym. 35x35x5 cm 127,57*1,5+127,57*1,75+75,0*1,4+6,0*1,4	m <sup>2</sup>	528,0
8	8 d 1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 127,57*2+80,8+69,0+8,5+32,0	m <sup>2</sup>	317,9
9	9 d 1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm na podsypce piaskowej 127,57+127,57*2+8,5	m <sup>2</sup>	391,2
10	10 d 1	D-00.00.00 D-04.01.01	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi na odl. do 5 km 34,0*0,1+1104,6*0,19+528,0*0,05+317,9+0,15*0,3+391,2*0,08*0,3+1498,6*0,34+269,3*0,34+433,4*0,18	m <sup>3</sup>	942,5
<b>3</b>	<b>Roboty ziemne</b>				
11	11 d 1	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m <sup>3</sup> w gr. kat. II z transportem urobku na odl. 3 km po terenie lub drogach utwardzonych samochodami samowyładowczymi - zdjęcie warstwy humusu i z odwiezieniem na składowisko 0,1*(127,57*1,1+47,0*4,0))	m <sup>3</sup>	32,8
12	12 d 1	D-02.01.01.	Wykopy liniowe lub jamiste o głęb. do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-III - wykop pod montaż rur osłonowych 47,0*2*1,5	m <sup>3</sup>	141,0
13	13 d 1	D-02.01.01.	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przetrzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem; kat. gr. I-III 141,0	m <sup>3</sup>	141,0
<b>4</b>	<b>Podbudowa</b>				
14	14 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 34 cm w gruncie kat. II-IV – jezdnia 127,57*4,8+134,03*5,5+37,0*2,5+7,3*4,8+4*0,3*6,0*6,0	m <sup>2</sup>	1508,2
15	15 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 34 cm	m <sup>2</sup>	269,3

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
			w gruncie kat. II-IV – zjazdy z kostki 269,3		
16	16 d 1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 18 cm w gruncie kat. II-IV – chodnik 433,4	m <sup>2</sup>	433,4
17	17 d 1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1508,2+269,3+433,4	3536,9	2210,9
18	18 d 3	D-04.05.01	Podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4, warstwa gr. 20 cm – jezdnia, zjazdy 1508,2+269,3	m <sup>2</sup>	1777,5
19	19 d 3	D-04.05.01	Podbudowy z mieszanki związanej cementem o C3/4, warstwa gr. 10 cm – chodnik 433,4	m <sup>2</sup>	433,4
20	20 d 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej (KŁSM) warstwa gr. 20 cm – jezdnia, zjazdy 1508,2+433,4	m <sup>2</sup>	1941,6
<b>5</b>	<b>Elementy ulic</b>				
21	21 d 3	D-08.01.01	Ręczne wykonanie rowków pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. II-IV 631,0+71,0	m	702,0
22	22 d 3	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i ława pod obrzeża 702*(0,15*0,30+0,15*0,20)+449,5*(0,18*0,1+0,1*0,15)	m <sup>3</sup>	67,5
23	23 d 3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 702,0	m	702,0
24	24 d 3	D-08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 442,3+7,2	m	449,5
<b>6</b>	<b>Nawierzchnie</b>				
25	25 d 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej brukowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – jezdnia z kostki szarej 137,6*4,8+(4,7+7,1)*5,5+2*0,3*6,0*6,0+2,5*37,5	m <sup>2</sup>	840,7
26	26 d 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej brukowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – zjazdy z kostki kolorowej 269,3	m <sup>2</sup>	269,3
27	27 d 2	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej brukowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową – chodnik z kostki szarej 433,4	m <sup>2</sup>	433,4

Lp.	Kod pozycji	Nr SST	Opis i wyliczenia	jm.	Razem
1	2	3	4	5	6
28	28 d 2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 134,03*5,5-16,6*5,5+2*0,3*6,0*6,0	m <sup>2</sup>	667,5
29	29 d 2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 667,5	m <sup>2</sup>	147,9
30	30 d 2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 667,5	m <sup>2</sup>	667,5
31	31 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 16 W o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 667,5	m <sup>2</sup>	667,5
32	32 d 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 667,5	m <sup>2</sup>	667,5
<b>7</b>	<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
33	33 d 4	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o śred. 70 mm 12	szt.	12
34	34 d 4	D-07.02.01	Pionowe znaki ostrzegawcze, informacyjne i zakazu o powierzchni powyżej 0,3 m <sup>2</sup> 23	szt.	23
35	35 d 4	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczkową - symbole malowane ręcznie – P-10 5,5*4,0*0,5+2*(4,8*4,0*0,5)	m <sup>2</sup>	30,2
36	36 d 4	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczkową - symbole malowane ręcznie – P-25 0,232*4,8*2+0,232*5,5*2	m <sup>2</sup>	4,8
<b>8</b>	<b>Roboty dodatkowe</b>				
37	37 d 4	-	Uprzątnięcie terenu 100,0*1,0*2	m <sup>2</sup>	200,0
38	38 d 4	-	Sporządzenie dokumentacji powykonawczej 1,0	kpl.	1