

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej relacji osiedle Judyty- ul. 3-go Maja- ODCINEK C-D  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Dzierzgoń działki nr 302/2, 13/64, 13/73 obręb Nowiec,  
INWESTOR : Gmina Dzierzgoń  
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 1, 82-440 Dzierzgoń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Hrynkiewicz  
DATA OPRACOWANIA : 10.12.2024

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kw.2024 i ceny rynkowe

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.12.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.1438	km km	0.144	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.14</b>
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02 + KNR 2-01 0211-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 30 cm za pomocą spycharek z wywozem na odl.do 5 km  140.38*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	561.52	
				<b>RAZEM</b>	<b>561.52</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
3 d.2	KNR 4-05I 0411-03 analogia	Demontaż odwodnienia liniowego 8,5 mb  1	kpl.  kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
4 d.3	KNR 2-01 0202-05 + KNR 2-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 10 km  1317.47	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	1317.47	
				<b>RAZEM</b>	<b>1317.47</b>
5 d.3	KNR 2-01 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97  283.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	283.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>283.50</b>
<b>4</b>		<b>Podbudowy</b>			
6 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 141*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	987.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>987.00</b>
7 d.4	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 25/25 kN/m 987	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	987.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>987.00</b>
8 d.4	KNR 2-31 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mrooodporna w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 30 cm  987	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	987.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>987.00</b>
9 d.4	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm- C3/4 141*4.6+6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	654.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>654.60</b>
10 d.4	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z KŁSM - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - droga i zjazdu  639.57+5.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	645.37	
				<b>RAZEM</b>	<b>645.37</b>
11 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm- chodnik 371.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	371.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>371.49</b>
<b>5</b>		<b>Mur oporowy</b>			
12 d.5	KNR 2-01 0202-05 + KNR 2-01 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 10 km  22*2*1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	44.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-01 d.5 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97	m <sup>3</sup>		
		38	m <sup>3</sup>	38.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.00</b>
14	D.04.04.01 d.5	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 30 cm 20*1.3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	26.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.00</b>
15	KNR 2-18 d.5 0108-01 analogia	drenaż fi 50	m		
		50	m	50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
16	D.13.01.01 d.5	podbudowa betonowa	m <sup>3</sup>		
		20*1.15*0.1	m <sup>3</sup>	2.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.30</b>
17	D.10.01.01 d.5	Dostawa i montaż ścianek oporowych żelbetowych gr 12 cm	m		
		20	m	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
<b>6</b>		<b>Nawierzchnie</b>			
18	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd kolor grafit	m <sup>2</sup>		
		5.78	m <sup>2</sup>	5.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.78</b>
19	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - droga	m <sup>2</sup>		
		639.87	m <sup>2</sup>	639.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>639.87</b>
20	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		371.49	m <sup>2</sup>	371.49	
				<b>RAZEM</b>	<b>371.49</b>
<b>7</b>		<b>Elementy ulic</b>			
21	KNR 2-31 d.7 0402-03	Ława pod krawężniki zoporem C12/15	m <sup>3</sup>		
		(311+25.2+13)*0.06+165.25*0.05	m <sup>3</sup>	29.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.21</b>
22	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		311	m	311.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>311.00</b>
23	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		25.2	m	25.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.20</b>
24	KNR 2-31 d.7 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
		13	m	13.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
25	KNR 2-31 d.7 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		165.25	m	165.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.25</b>
26	KNR 2-31 d.7 0701-03 analogia	Barierki z pochytami z rur stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo	m		
		70	m	70.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.00</b>
<b>8</b>		<b>Oznakowanie</b>			
27	KNR 2-31 d.8 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
28	KNR 2-31 d.8 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.8	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
		16	m <sup>2</sup>	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
<b>9</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
30 d.9	KNR 2-01 0510-01 + KNR 2-01 0510-02 analogia	Trawniki z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		141	m <sup>2</sup>	141.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.00</b>
31 d.9	KNR 2-31 0204-05 + KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z kamienia łamanego - pobocza gr 15 cm	m <sup>2</sup>		
		141*0.75	m <sup>2</sup>	105.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.75</b>
32 d.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą skrzynek	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>