

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233320-8 Fundamentowanie dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne"  
ADRES INWESTYCJI : droga nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne  
INWESTOR : Gmina Gołymin-Ośrodek  
ADRES INWESTORA : 06-420 Gołymin-Ośrodek ul. Szosa Ciechanowska 8  
BRANŻA : drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Olszewski  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2023 r.

---

WYKONAWCA :

Data opracowania  
styczeń 2023 r.

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne". ROBOTY DROGOWE

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Kod wg CPV	Od	Do
<b>PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne". ROBOTY DROGOWE</b>				
1	ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE	45111000-8	1	11
1.1	Roboty ziemne	45111200-0	1	11
2	PODBUDOWY	45233320-8	12	16
3	NAWIERZCHNIE	45233220-7	17	20
4	ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH	45112710-5	21	23
4.1	Roboty wykończeniowe	45112710-5	21	23

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne". ROBOTY DROGOWE

PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne". ROBOTY DROGOWE</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d. 1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.  - droga 632/1000	km		
			km	0,632	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,632</b>
2 d. 1.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek  (1270)*95%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1 206,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 206,50</b>
3 d. 1.1	D-01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem  (1270)*5%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	63,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,50</b>
4 d. 1.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km  - grunt przewidziany do wywozu na zwałkę (435)*95%	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	413,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>413,25</b>
5 d. 1.1	D-02.01.01	Wykopy wykonywane ręcznie z transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)  - grunt przewidziany do wywozu na zwałkę (435)*5%	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	21,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,75</b>
6 d. 1.1	D-01.02.02 i D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km - zebrany humus (poz.2+poz.3)*0,1-poz.22*0,1*1,03	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	48,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,72</b>
7 d. 1.1	D-01.02.02 i D-02.01.01	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - za nast. .... km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność) - grunt przewidziany do wywozu na zwałkę poz.4+poz.5 - zebrany humus poz.6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	435,00	
			m <sup>3</sup>	48,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>483,72</b>
8 d. 1.1	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego pojazdami  (poz.11)*5%	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	8,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,75</b>
9 d. 1.1	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczarkami  poz.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	8,75	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,75</b>
10 d. 1.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m mechanicznie w gruncie kat. I-II  (poz.11)*95%	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	166,25	
				<b>RAZEM</b>	<b>166,25</b>

PRZEDMIAR ROBÓT - przebudowa odcinka drogi nr 022W w miejscowości Nasierowo Górne w ramach zadania pn. "Przebudowa dróg gminnych w obrębie Nasierowo Dolne". ROBOTY DROGOWE

PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d. 1.1	D-02.03.01	Materiał do nasypów (piasek)  - wg tabeli robót ziemnych (na nasypy) 175	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  175,00	
				RAZEM	175,00
<b>2</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
12 d.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod nawierzchnię: * jezdni 3356	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3 356,00	
				RAZEM	3 356,00
13 d.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod nawierzchnię: * zjazdów 19 A (suma częściowa)  * poboczy 945 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,00 ----- <b>19,00</b>  945,00 ----- <b>945,00</b>	
				RAZEM	964,00
14 d.2	D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszyw związanych cementem C 1,5/2,0, warstwa gr. 15 cm - pod nawierzchnię: * jezdni poz.12 A (suma częściowa)  * zjazdów poz.13A B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3 356,00 ----- <b>3 356,00</b>  19,00 ----- <b>19,00</b>	
				RAZEM	3 375,00
15 d.2	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanej 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pod nawierzchnię: * jezdni 3166 A (suma częściowa)  * zjazdów 17 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3 166,00 ----- <b>3 166,00</b>  17,00 ----- <b>17,00</b>	
				RAZEM	3 183,00
16 d.2	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych - podbudowa pod nawierzchnię: * jezdni poz.15A * zjazdów poz.15B	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3 166,00  17,00	
				RAZEM	3 183,00
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
17 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 16 W 50/70) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- pod nawierzchnię: * jezdni 2913 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	2 913,00	
		* zjazdów 16 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	2 913,00	
			m <sup>2</sup>	16,00	
			m <sup>2</sup>	16,00	
				RAZEM	2 929,00
18 d.3	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitu- micznych - warstwa wiążąca pod nawierzchnię: * jezdni poz.17A * zjazdów poz.17B	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 913,00	
			m <sup>2</sup>	16,00	
				RAZEM	2 929,00
19 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - jezdni 2850 - zjazdy 15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2 850,00	
			m <sup>2</sup>	15,00	
				RAZEM	2 865,00
20 d.3	D-05.01.01	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 15 cm - pobocza poz.13B	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	945,00	
				RAZEM	945,00
<b>4</b>		<b>ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH</b>			
<b>4.1</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
21 d.4.1	D-02.03.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		760	m <sup>2</sup>	760,00	
				RAZEM	760,00
22 d.4.1	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy hu- musu 5 cm (humus pozyskany z terenu budowy)	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	760,00	
				RAZEM	760,00
23 d.4.1	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem,dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (humus pozyskany z terenu budowy) - za nast. 5 cm poz.22	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	760,00	
				RAZEM	760,00