

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: "Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki w miejscowości  
Gołędzinów Gmina Oborniki Śląskie"  
Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej  
w powiatach trzebnickim i milickim – odcinek C. Gołędzinów -  
Siemianice

ADRES INWESTYCJI: droga powiatowa dz. nr 354 AM-1 nr 1364D ul. Wrocławska, ul.  
Moniuszki dz. nr 360 AM-1 obręb Gołędzinów, Gmina Oborniki Śląskie

NAZWA INWESTORA: Gmina Oborniki Śląskie

ADRES INWESTORA: ul. Trzebnicka 1  
55-120 Oborniki Śląskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
a-via Adam Ozimina

DATA OPRACOWANIA: Marzec 2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
Marzec 2024

Data zatwierdzenia



Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki oraz Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim - odcinek C. Gołędzinów - Siemianice w m. Gołędzinów

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki oraz Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim - odcinek C. Gołędzinów - Siemianice w m. Gołędzinów</b>					
<b>1</b>		<b>Droga powiatowa nr 1364D ul. Wrocławska</b>			
<b>1.1</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II - wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3		
		35	m3	35,000	
				RAZEM	<b>35,000</b>
2 d.1.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m3		
		2,2	m3	2,200	
				RAZEM	<b>2,200</b>
3 d.1.1	KNR-W 2-18 0513-01 + KNR-W 2-18 0513-02 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości - studnia D9 w raz z wykonaniem otworów dla podłączenia wpustu W-3	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
4 d.1.1	KNR-W 2-18 0517-02 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe śr. 425 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
5 d.1.1	KNR-W 2-18 0517-02 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 600	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
6 d.1.1	KNR-W 2-18 0408-05 analogia	Kanały z rur PP lub PVC-U SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
7 d.1.1	KNR 2-01 0320-0101 + KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zasypywanie i zagęszczenie wykopów liniowych o ścianach pionowych wraz z zakupem i wbudowaniem materiału	m3		
		15	m3	15,000	
				RAZEM	<b>15,000</b>
8 d.1.1	KNR 2-31 0605-03 analogia	Ścianki czołowe dla wlotu i wylotu kanalizacji.	ściank.		
		3,0	ściank.	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>
<b>1.2</b>		<b>Skrzyżowanie z ul. Moniuszki</b>			
9 d.1.2	KNR 2-01 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II - wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3		
		46	m3	46,000	
				RAZEM	<b>46,000</b>
10 d.1.2	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	<b>80,000</b>



Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki oraz Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim - odcinek C. Gołędzinów - Siemianice w m. Gołędzinów

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2	KNR 2-31 0403-06 + KNR 2-31 0402-04 0402-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na ławie z betonu C12/15 gr 15cm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
12 d.1.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 23 cm	m2		
		80	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
13 d.1.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		80 * 2	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
14 d.1.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		160	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
15 d.1.2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		160	m2	160,000	
				RAZEM	160,000
<b>2</b>		<b>Droga gminna ul. Moniuszki</b>			
<b>2.1</b>		<b>Prace nawierzchniowe - jednia Ul. Moniuszki</b>			
16 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m		
		361	m	361,000	
				RAZEM	361,000
17 d.2.1	KNR 2-01 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (wraz z wykonaniem rowu przydrożnego) - wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3		
		910	m3	910,000	
				RAZEM	910,000
18 d.2.1	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o śr. 40 cm	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
19 d.2.1	KNR 2-31 0605-03 analogia	Ścianki czołowe przepustów	ściank.		
		10	ściank.	10,000	
				RAZEM	10,000
20 d.2.1	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - jezdnia i zjazdy	m2		
		2060	m2	2 060,000	
				RAZEM	2 060,000
21 d.2.1	KNR 2-31 0403-06 + KNR 2-31 0402-04 0402-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 gr 15cm	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000



Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki oraz Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim - odcinek C. Gołędzinów - Siemianice w m. Gołędzinów

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.2.1	KNR 2-31 0403-01 + KNR 2-31 0402-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 gr 15cm	m		
		255	m	255,000	
				RAZEM	255,000
23 d.2.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 23 cm - jezdnia i zjazdu	m2		
		2030	m2	2 030,000	
				RAZEM	2 030,000
24 d.2.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - jezdnia i zjazdu	m2		
		2030 * 2	m2	4 060,000	
				RAZEM	4 060,000
25 d.2.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z AC16W - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		2030	m2	2 030,000	
				RAZEM	2 030,000
26 d.2.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		2030	m2	2 030,000	
				RAZEM	2 030,000
27 d.2.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Pobocza z kruszywa łamanego (uziarnienie) 0/31,5mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		335	m2	335,000	
				RAZEM	335,000
<b>2.2</b>		<b>Kanał technologiczny</b>			
28 d.2.2	KNR 2-01 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II - wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3		
		110	m3	110,000	
				RAZEM	110,000
29 d.2.2	KNR 5-01 0401-01 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych DN 600	stud.		
		8	stud.	8,000	
				RAZEM	8,000
30 d.2.2	KNR 5-01 0105-01	Budowa kanalizacji kablowej 1 osłonowa DVK125-T, 3 rury osłonowe Opto 40/3,7, mikrorura 7*14/2,0, ruru przepustowe fi 160	m		
		367	m	367,000	
				RAZEM	367,000
31 d.2.2	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907 + KNR 2-01 0320-0101 + KNR 2-28 0501-09 analogia	Zasypanie, zagęszczenie wykopu piaskiem- Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.99	m3		
		100	m3	100,000	
				RAZEM	100,000
<b>2.3</b>		<b>Chodnik ul. Moniuszki</b>			
32 d.2.3	KNR 2-01 0206-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II - wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3		
		105	m3	105,000	
				RAZEM	105,000



Przebudowa drogi gminnej ul. Stanisława Moniuszki oraz Budowa ścieżek rowerowych trasą dawnej kolei wąskotorowej w powiatach trzebnickim i milickim - odcinek C. Gołędzinów - Siemianice w m. Gołędzinów

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.2.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - jezdnia i zjazdy	m2		
		548	m2	548,000	
				RAZEM	548,000
34 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		548	m2	548,000	
				RAZEM	548,000
35 d.2.3	KNR 2-31 0407-03 + KNR 2-31 0402-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 gr 10cm	m		
		283	m	283,000	
				RAZEM	283,000
36 d.2.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - jezdnie i zjazdy	m2		
		548	m2	548,000	
				RAZEM	548,000
37 d.2.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC8S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		283	m2	283,000	
				RAZEM	283,000
<b>2.4</b>		<b>Organizacja ruchu</b>			
38 d.2.4	KNR AT-04 0203-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - zgodnie z Projektem organizacji ruchu	m2		
		22	m2	22,000	
				RAZEM	22,000
39 d.2.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
40 d.2.4	KNR 2-31 0703-03 analogia	Zdejmowanie tablic i słupków znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - wraz z utylizacją	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
41 d.2.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000