

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TOMKOWICE PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH NIE ZREALIZOWA-  
NEJ NA TERENIE OBRĘBU/WSI OBJĘTEGO PROW ODCINEK O DŁUGOŚCI 60,08m 0+00.0 - 0+60,08  
NA DZ. NR 1262  
ADRES INWESTYCJI : TOMKOWICE GMINA STRZEGOM DZ. NR 1262 OBRĘB 0019 TOMKOWICE  
INWESTOR : Gmina Strzegom  
ADRES INWESTORA : RYNEK 38, 58-150 STRZEGOM  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PAWEŁ GRZĘDA  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : JAN MIGDAŁ  
DATA OPRACOWANIA : 06.02.2023

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie	km		
d.1	0119-01	równinnym (60.08)/1000	km	0.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.060</b>
2		Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01 0101-02	210.20+45.00+31.79	m <sup>2</sup>	286.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>286.990</b>
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.3	m <sup>2</sup>	286.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>286.990</b>
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-05 0214-04	poz.3*0.48	m <sup>3</sup>	137.755	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.755</b>
6		Utylizacja materiałów	t		
d.2	kalk. własna	poz.5*1.8	t	247.959	
				<b>RAZEM</b>	<b>247.959</b>
7	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu III-IV)	m <sup>3</sup>		
d.2	0313-02	poz.3*0.2	m <sup>3</sup>	57.398	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.398</b>
8	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0104-05 0104-06	poz.3	m <sup>2</sup>	286.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>286.990</b>
<b>3</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-01	poz.3	m <sup>2</sup>	286.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>286.990</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
10	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.4	1004-07	210.20+60.08*0.1	m <sup>2</sup>	216.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.208</b>
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0310-01	poz.10	m <sup>2</sup>	216.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.208</b>
12	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
d.4	1004-07	210.20	m <sup>2</sup>	210.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.200</b>
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0312-05 0312-06	poz.12	m <sup>2</sup>	210.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.200</b>
<b>5</b>		<b>POBOCZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO</b>			
14	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta	m <sup>2</sup>		
d.5	0102-05 0102-06	45+31.79	m <sup>2</sup>	76.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.790</b>
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.5	0206-05 0214-04	poz.14*0.2	m <sup>3</sup>	15.358	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.358</b>
16		Utylizacja materiałów	m <sup>3</sup>		
d.5		poz.15*1.8	m <sup>3</sup>	27.644	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.644</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.5	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	76.790	
		poz. 14			
				<b>RAZEM</b>	<b>76.790</b>
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.5	0114-05	20 cm	m <sup>2</sup>	76.790	
	0114-06	poz. 17			
				<b>RAZEM</b>	<b>76.790</b>
<b>6</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
19	KNR 2-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	0510-01				
	0510-02				
	analogia				
		200	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
20	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.6	1403-04		m	62.000	
		62			
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>