
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TOMKOWICE PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH NIE ZREALIZOWA-
NEJ NA TERENIE OBRĘBU/WSI OBJĘTEGO PROW WŁĄCZENIE DO DP, 0+000 - 0+075,08 NA DZ.
NR 1261, 0+000 - 0+271,53 NA DZ. NR 1262, 0+000 -0+365,31 NA DZ. NR 1263
ADRES INWESTYCJI : TOMKOWICE GMINA STRZEGOM DZ. NR 1261, 1262, 1263 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
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie	km		
d.1	0119-01	równinnym 1.727+0.005-0.159-.690-.161	km	0.722	
				RAZEM	0.722
2		Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0108-02	.2	ha	0.200	
				RAZEM	0.200
2		ROBOTY ZIEMNE			
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm	m ²		
d.2	0101-01 0101-02	6681.67+1727*0.5+21.11-724.84-3057.52-644.01	m ²	3139.910	
				RAZEM	3139.910
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	poz.4	m ²	3139.910	
				RAZEM	3139.910
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km	m ³		
d.2	0206-05 0214-04	poz.4*0.48	m ³	1507.157	
				RAZEM	1507.157
7		Utylizacja materiałów	t		
d.2	kalk. własna	poz.6*1.8	t	2712.883	
				RAZEM	2712.883
8	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu III-IV)	m ³		
d.2	0313-02	poz.4*0.2	m ³	627.982	
				RAZEM	627.982
9	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0104-05 0104-06	20 cm poz.4	m ²	3139.910	
				RAZEM	3139.910
3		PODBUDOWY			
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3	0114-01	poz.4	m ²	3139.910	
				RAZEM	3139.910
4		NAWIERZCHNIE			
11	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07	6681.67+1727*0.1+21.11-661.216-2781.544-579.61	m ²	2853.110	
				RAZEM	2853.110
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.4	0310-01	poz.11	m ²	2853.110	
				RAZEM	2853.110
13	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07	6681.67+21.11-645.31-2712.55-563.51	m ²	2781.410	
				RAZEM	2781.410
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwy ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.4	0312-05 0312-06	poz.13	m ²	2781.410	
				RAZEM	2781.410
5		ZJAZDY			
15	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 53 cm głębokości koryta	m ²		
d.5	0102-01 0102-02	218.16+167.24*(0.15+0.2)-82.438	m ²	194.256	
				RAZEM	194.256
16	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.5	0103-04	poz.15	m ²	194.256	
				RAZEM	194.256

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-01 d.5 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km poz.16*0.53	m ³ m ³	 102.956	
				RAZEM	102.956
18	d.5 kalk. własna	Utylizacja materiałów poz.17*1.8	t t	 185.321	
				RAZEM	185.321
19	KNR 2-01 d.5 0313-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu III-IV) poz.15*0.2	m ³ m ³	 38.851	
				RAZEM	38.851
20	KNR 2-31 d.5 0104-05 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm poz.15	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
21	KNR 2-31 d.5 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.15	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
22	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.15	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
23	KNR 2-31 d.5 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.22	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
24	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.15	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
25	KNR 2-31 d.5 0312-05 0312-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.24	m ² m ²	 194.256	
				RAZEM	194.256
6		POBOCZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
26	KNR 2-31 d.6 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta 2567.51+10.87-244.62-233.14-1402.74	m ² m ²	 697.880	
				RAZEM	697.880
27	KNR 2-01 d.6 0206-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.26*0.2	m ³ m ³	 139.576	
				RAZEM	139.576
28	d.6	Utylizacja materiałów poz.27*1.8	m ³ m ³	 251.237	
				RAZEM	251.237
29	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.26	m ² m ²	 697.880	
				RAZEM	697.880
30	KNR 2-31 d.6 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.26	m ² m ²	 697.880	
				RAZEM	697.880
7		PRZEPUST NA DRODZE POWIATOWEJ			
31	KNR 2-31 d.7 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namotu 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
32	d.7 kalk. własna	Remont ścianki czołowej 2	ściank. ściank.	 2.000	
				RAZEM	2.000
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm	m ²		
d.8	0510-01				
	0510-02	15849.54-6681.67-2567.51-218.16-549.46-250.31-2064.72	m ²	3517.710	
				RAZEM	3517.710
34	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.8	1403-04	205	m	205.000	
				RAZEM	205.000