

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH W MIEJSCOWOŚCI GODZIESZÓ-
WEK W KM 0+000 - 0+293,22
ADRES INWESTYCJI : GODZIESZÓWEK GMINA STRZEGOM dz. nr 1123
INWESTOR : GMINA STRZEGOM
ADRES INWESTORA : RYNEK 38, 58-150 STRZEGOM

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PAWEŁ GRZĘDA (DROGOWA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : JAN MIGDAŁ (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 09.01.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.01.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

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	km	0.293	
		0.29322		RAZEM	0.293
2		Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 55 cm	m ²		
d.2	0101-01		m ²	1364.460	
	0101-02	1217.85+293.22*0.5		RAZEM	1364.460
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	1217.85+293.22*0.5	m ²	1364.460	
				RAZEM	1364.460
5	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 10 km	m ³		
d.2	0206-05	(1217.85+293.22*0.5)*0.55	m ³	750.453	
	0214-04			RAZEM	750.453
6		Utylizacja materiałów	t		
d.2	kalk. własna	750.453*2	t	1500.906	
				RAZEM	1500.906
7	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat. gruntu III-IV)	m ³		
d.2	0313-02	(1635.24+396.27*0.5)*0.2	m ³	366.675	
				RAZEM	366.675
8	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0104-05		m ²	1364.460	
	0104-06	1217.85+293.22*0.5		RAZEM	1364.460
9	KNR 2-01	Transport piasku samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km	m ³		
d.2	0203-02		m ³	272.892	
	0214-04	(1217.85+293.22*0.5)*0.2		RAZEM	272.892
	analogia				
3		PODBUDOWY			
10	KNR 2-31	Stabilizacja 1,5-2,5 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.3	0109-03		m ²	1364.460	
	0109-04	1217.85+293.22*0.5		RAZEM	1364.460
	analogia				
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.3	0114-01	1217.85+293.22*0.5	m ²	1364.460	
				RAZEM	1364.460
4		NAWIERZCHNIE			
12	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07		m ²	1247.172	
		1217.85+293.22*0.1		RAZEM	1247.172
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.4	0310-01		m ²	1247.172	
		1217.85+293.22*0.1		RAZEM	1247.172
14	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.4	1004-07		m ²	1217.850	
		1217.85		RAZEM	1217.850
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych żwirowo-piaskowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.4	0312-05		m ²	1217.850	
	0312-06	1217.85		RAZEM	1217.850
5		POBOCZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
16	KNR 2-31	Wykonanie koryta pod pobocza w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta	m ²		
d.5	0102-05		m ²	444.630	
	0102-06	444.63			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 444.63	m ²	RAZEM	444.630
d.5	0103-04		m ²	444.630	
				RAZEM	444.630
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 444.63	m ²		
d.5	0114-05		m ²	444.630	
	0114-06			RAZEM	444.630
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
19	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm 774.79	m ²		
d.6	0510-01		m ²	774.790	
	0510-02			RAZEM	774.790