

PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA DROGOWA
od km 0+247 do km 1+000

NAZWA INWESTYCJI : Remont ul.Spacerowa w Dzięgielowie od km 0+247 do km 1+000
ADRES INWESTYCJI : ul.Spacerowa w Dzięgielowie
INWESTOR : Gmina Goleszów
ADRES INWESTORA : ul.1Maja 5 43-440 Goleszów
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Gawron (branża drogowa, zieleni, OR)
DATA OPRACOWANIA : 28.06.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	Roboty przygotowawcze			
1 d.1	Kalkulacja własna	00.00.00 Opracowanie, zatwierdzenie i wprowadzenie organizacji ruchu wraz z ustawieniem, utrzymaniem oraz likwidacją tymczasowego oznakowania (zabezpieczenie robót) 0.8	kpl kpl	 0.800	
				RAZEM	0.800
2 d.1	KNNR 1 0111-01	01.01.01-Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym 1	km km	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	Kalkulacja własna	01.01.01-inwentaryzacja powykonawcza dla całości zadania 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNNR 1 0113-01	01.02.02-Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 800	m2 m2	 800.000	
				RAZEM	800.000
5 d.1	KNNR 5 0721-01	01.02.04-Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (granice opracowania) 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
6 d.1	KNR 2-31 0804-03	01.02.04 Rozebranie podbudowy zaglinionej/nasypu niebudowlanego o śr. grub średnio 15cm 2400	m2 m2	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
7 d.1	KNR 2-31 0804-04	01.02.04 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - każdy dalszy 1 cm grubości (dalsze 10cm) Krotność = 10 2400	m2 m2	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
8 d.1	KNR 2-31 0804-03	01.02.04 Rozebranie podbudowy zaglinionej/nasypu niebudowlanego o śr. grub średnio 15cm zjazdy 200	m2 m2	 200.000	
				RAZEM	200.000
9 d.1	KNR 2-31 0804-04	01.02.04 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - każdy dalszy 1 cm grubości (dalsze 20cm) zjazdy Krotność = 20 200	m2 m2	 200.000	
				RAZEM	200.000
10 d.1	KNR 2-31 0804-03	01.02.04 Rozebranie nawierzchni z destruktu/tłucznia o śr. grub średnio 15cm (istn.zjazdy)	m2		

		200	m2	200.000	
				RAZEM	200.000
11	Kalkulacja d.1 własna	01.02.04 Rozbiórka barier drogowych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNNR 1 d.1 0205-04	01.02.04-Załadowanie gruzu uprzednio zmag.w hałdach z transp do 1km	m3		
		2400*0.25+200*0.52	m3	704.000	
				RAZEM	704.000
13	KNNR 1 d.1 0208-02	01.02.04 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) dlasze 14km	m3		
		704	m3	704.000	
				RAZEM	704.000
14	Kalkulacja d.1 własna	01.02.04 utylizacja gruzu	t		
		1.6*704	t	1126.400	
				RAZEM	1126.400
2		Roboty ziemne			
15	KNNR 1 d.2 0202-08	02.01.01-Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V kat. z transp. urobku na odl. 1 km	m3		
		320	m3	320.000	
				RAZEM	320.000
16	KNNR 1 d.2 0208-02	02.01.01 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) dalsze 4km Krotność = 4	m3		
		320	m3	320.000	
				RAZEM	320.000
17	Kalkulacja d.2 własna	02.01.01 utylizacja gruntu	t		
		320*1.6	t	512.000	
				RAZEM	512.000
3		Regulacja pionowa urządzeń			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.3 1406-04	01,02,04 Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych oraz włączów studni wraz z montażem pierścieni odciążających	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	45233000-9	Podbudowy			

19	KNNR 6 d.4 0103-03	04.01.01-Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2400+800+200	m2 m2	3400.000	
				RAZEM	3400.000
20	KNNR 6 d.4 1005-06	04.03.01 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie 2400*2	m2 m2	4800.000	
				RAZEM	4800.000
21	KNNR 6 d.4 1005-07	04.03.01 Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową 4800	m2 m2	4800.000	
				RAZEM	4800.000
22	KNR 2-31 d.4 0114-01	04.02.02 Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20cm 0/63 stąb mechanicznie zjazdu 200	m2 m2	200.000	
				RAZEM	200.000
23	KNR 2-31 d.4 0114-07	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz. mech. 0/31,5; gr. 8cm (jezdnią) 2400	m2 m2	2400.000	
				RAZEM	2400.000
24	KNR 2-31 d.4 0114-08	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 12cm (jezdnią) Krotność = 12 2400	m2 m2	2400.000	
				RAZEM	2400.000
25	KNR 2-31 d.4 0114-07	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz. mech. 0/31,5; gr. 8cm (zjazd) 200	m2 m2	200.000	
				RAZEM	200.000
26	KNR 2-31 d.4 0114-08	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 12cm (zjazd) Krotność = 12 200	m2 m2	200.000	
				RAZEM	200.000
27	KNR 2-31 d.4 0111-03	04.05.04 Podbudowa z gruntu stąb.spoiwem hydraulicznym o Rm>2.5MPa grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (jezdnią) 2400	m2 m2	2400.000	
				RAZEM	2400.000
28	KNR 2-31 d.4 0111-04	04.05.04 Podbudowa z gruntu stąb.spoiwem hydraulicznym o Rm>2.5MPa - za każdy dalszy 1 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu - dalsze 15cm (jezdnią) Krotność = 15 2400	m2 m2	2400.000	

				RAZEM	2400.000
5	45233000-9	Nawierzchnie			
29 d.5	KNNR 6 0309-02	05.03.05a Warstwa ścieralna z AC11S o gr.4cm (jezdnia) 2400	m2 m2	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
30 d.5	KNNR 6 0308-01	05.03.05a Warstwa wiążąca z AC16W o gr.4cm (jezdnia) 2400	m2 m2	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
31 d.5	KNNR 6 0309-02	05.03.05a Warstwa ścieralna z AC11S o gr.4cm (zjazd) 200	m2 m2	 200.000	
				RAZEM	200.000
32 d.5	KNNR 6 0308-01	05.03.05a Warstwa wiążąca z AC16W o gr.4cm (zjazd) 200	m2 m2	 200.000	
				RAZEM	200.000
33 d.5	KNNR AT-03 0102-04	05.03.11 Frezowanie nawierzchni bitumicznej gr. 4cm odwozem w miejsce wskazane przez inwestora (do 10km) Krotność = 0.4 2400	m2 m2	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
34 d.5	KNNR 6 0204-06	Nawierzchnie z destruktu warstwa górna o gr. 10 cm (pobocza o szer. 50cm) z podwójnym skropieniem i walcowaniem - materiał z rozbiórki 800	m2 m2	 800.000	
				RAZEM	800.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6	45233000-9	Zielen przydrożna/wzmocnienie skarp			
35 d.6	KNNR 1 0507-01	06.01.01 plantowanie wraz Humusowaniem skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 800	m2 m2	 800.000	
				RAZEM	800.000
36 d.6	KNNR 1 0507-02	06.01.01 plantowanie i humusowanie dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. dalsze 10cm Krotność = 10 800	m2 m2	 800.000	
				RAZEM	800.000
37 d.6	Kalkulacja własna	06.02.01 Odczyszczenie i profilowanie rowów wraz z wywozem i utylizacją nadmiaru gruntu. Głębokość rowu min.60cm skary o nachyleniu 1:1.5 50	m2 m2	 50.000	
				RAZEM	50.000

