

PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA DROGOWA

NAZWA INWESTYCJI : Remont ul.Pod Goruszką na odc. około 160mb
ADRES INWESTYCJI : ul.Pod Goruszką Goleszów
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 : 01.06.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	Roboty przygotowawcze			
1	Kalkulacja d.1 własna	00.00.00 Opracowanie, zatwierdzenie i wprowadzenie organizacji ruchu wraz z ustawieniem, utrzymaniem oraz likwidacją tymczasowego oznakowania (za- bezpieczenie robót) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 1 d.1 0111-01	01.01.01-Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym 0.2	km km	 0.200	
				RAZEM	0.200
3	Kalkulacja d.1 własna	01.01.01-inwentaryzacja powykonawcza dla całości zadania 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 1 d.1 0113-01	01.02.02-Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 100	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
5	KNNR 5 d.1 0721-01	01.02.04-Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (granice opracowa- nia) 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 2-31 d.1 0804-03	01.02.04 Rozebranie podbudowy zaglinionej/nasypu niebudowlanego o śr. grub średnio 12cm (istn.jezdnia) Krotność = 0.8 450	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000
7	KNNR 6 d.1 0806-02	01.02.04-Rozebranie krawężników betonowych 15x30 470	m m	 470.000	
				RAZEM	470.000
8	KNR 2-31 d.1 0703-03	01.02.04 Zdejmowanie tablic znaków drogowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-31 d.1 0702-02	01.02.04 Rozbiórka -Słupki do znaków drogowych (ANALOGIA) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-31 d.1 0816-04	01.02.04 Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe 1	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-31 d.1 0817-01	01.02.04 Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce piaskowej wraz z pokrywami 65	m m	 65.000	
				RAZEM	65.000
12	KNNR 6 d.1 1103-02	01.02.04 Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki betonowej wysokości 8 cm na podsypce piaskowej i ze spoinami wypełnionymi piaskiem (istniejące zjaz- dy) 30	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNNR 1 d.1 0205-04	01.02.04-Załadowanie gruzu uprzednio zmag.w hałdach z transp do 1km 450*0.1+9.75+1	m ³ m ³	 55.750	
				RAZEM	55.750
14	KNNR 1 d.1 0208-02	01.02.04 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samo- wyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) dlasze 14km 55.75	m ³ m ³	 55.750	
				RAZEM	55.750
15	Kalkulacja d.1 własna	01.02.04 utylizacja gruzu 55.75*1.6	t t	 89.200	
				RAZEM	89.200
2		Regulacja pionowa urządzeń			
16	KNR 2-31 d.2 1406-03	03.02.01 Regulacja pionowa wpustów deszczowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	45233000-9	Podbudowy			
17	KNNR 6 d.3 0103-03	04.01.01-Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni 410+40	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6	04.03.01 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²		
d.3	1005-06	900	m ²	900.000	
				RAZEM	900.000
19	KNNR 6	04.03.01 Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²		
d.3	1005-07	900	m ²	900.000	
				RAZEM	900.000
20	KNR 2-31	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz. mech. 0/31,5; gr. 8cm (jezdnia)	m ²		
d.3	0114-07	410	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
21	KNR 2-31	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 2cm (jezdnia)	m ²		
d.3	0114-08	Krotność = 2 410	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
22	KNR 2-31	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz. mech. 0/31,5; gr. 8cm (zjazd)	m ²		
d.3	0114-07	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
23	KNR 2-31	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 2cm (zjazd)	m ²		
d.3	0114-08	Krotność = 2 40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
4 45233000-9 Nawierzchnie					
24	KNNR 6	05.03.05a Warstwa ścieralna z AC11S o gr.4cm (jezdnia)	m ²		
d.4	0309-02	410	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
25	KNNR 6	05.03.05b warstwa wiążąca AC16W o gr. 3cm (jezdnia)	m ²		
d.4	0308-03	Krotność = 0.5 410	m ²	410.000	
				RAZEM	410.000
26	KNNR 6	05.03.05a Warstwa ścieralna z AC11S o gr.4cm (zjazd)	m ²		
d.4	0309-02	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
27	KNNR 6	05.03.05b warstwa wiążąca AC16W o gr. 3cm (zjazd)	m ²		
d.4	0308-03	Krotność = 0.5 40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
28	KNR AT-03	05.03.11 Frezowanie nawierzchni bitumicznej gr. 3cm odwozem w miejsce wskazane przez inwestora (do 10km) - chodniki	m ²		
d.4	0102-04	Krotność = 0.3 400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
5 45233000-9 Zielen przydrożna/wzmocnienie skarp					
29	KNNR 1	06.01.01 plantowanie wraz Humusowaniem skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
d.5	0507-01	100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
30	KNNR 1	06.01.01 plantowanie i humusowanie dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.	m ²		
d.5	0507-02	dalsze 10cm Krotność = 10 100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
6 45200000-9 Oznakowanie					
31	KNNR 6	07.02.01 słupki do znaków z rur stalowych (nowe słupki)	szt.		
d.6	0702-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 6	07.02.01 Montaż tablic drogowskazowych	szt.		
d.6	0702-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 45233000-9 Elementy Ulic					
33	KNNR 6	08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 (regulacja wysokościowa krawężnika)	m		
d.7	0403-04	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
8 ODWODNIENIE					
34	Kalkulacja	03.02.01 Montaż korytek grzebieniowych typu MEA lub równoważnych -	m		
d.8	własna	500x140x60			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
35	KNR 2-31 d.8 0605-04	06.02.01 Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
		1	ściank.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-01 d.8 0515-02	03.02.01 Ułożenie korytek krakowskich na podbudowie gr.10cm z kruszywa 0/31.5	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
37	Kalkulacja d.8 własna	03.02.01 Montaż płyt przejazdowych na korytkach krakowskich	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9		inne			
38	KNR-W 2-19 d.9 0306-05	10.09.01 Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej rurami ochronnymi typu AROT rury dwudzielne	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000