
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: **REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ**
ADRES INWESTYCJI: **Goleszów Równia, ul. Orzechowa, działki nr 3491/7, 3491/188, 3491/206 obręb 5, Goleszów (odcinek o dł. 150 m)
Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ;
Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S**
NAZWA INWESTORA: **GMINA GOLESZÓW**
ADRES INWESTORA: **43-440 Goleszów, ul. 1 Maja 5**

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: **inż. bud. Marek Węglorz**

DATA OPRACOWANIA: środa, 17 stycznia 2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Orzechowa (odcinek o dł. 150 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Orzechowa (odcinek o dł. 150 m)				
Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S				
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze	1	2
2	45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy	3	8
3	45233200-1	Nawierzchnia asfaltowa	9	13
4	45233200-1	Nawierzchnia poboczy	14	15
5	45233290-8	Oznakowanie do tymczasowej organizacji ruchu	16	16

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleszów Równia, ul. Orzechowa (odcinek o dł. 150 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleszów Równia, ul. Orzechowa (odcinek o dł. 150 m)						
Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S						
1		45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1D- d.1	01.01.01	KNR-W 2-01 0113-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym + obsługa geodezyjna	km		
			0,150	km	0,150	
					RAZEM	0,150
2D- d.1	01.02.04	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą istn. nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			5,00 * 2	m	10,000	
					RAZEM	10,000
2		45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy			
3D- d.2	01.02.04	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m2		
			0,30 * 150,00 + (5,00 + 3,00) * 0,5 * 3,00 * 2 - 3,00 * 3,00 * 2	m2	51,000	
					RAZEM	51,000
4D- d.2	01.02.04	KNR 2-01 0212-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.3 * 0,30	m3	15,300	
					RAZEM	15,300
5D- d.2	01.02.04	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 9	m3		
			poz.4	m3	15,300	
					RAZEM	15,300
6D- d.2	04.04.02	KNR 2-31 0107-02 z.o. 2.12. 9901-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m3		
			poz.3 * 0,30	m3	15,300	
					RAZEM	15,300
7D- d.2	04.04.02	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			2,70 * 150,00	m2	405,000	
					RAZEM	405,000
8D- d.2	04.04.02	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3		
			poz.7 * 0,05	m3	20,250	
					RAZEM	20,250
3		45233200-1	Nawierzchnia asfaltowa			
9D- d.3	05.03.05	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			3,00 * 150,00	m2	450,000	
			((5,00 + 3,00) * 0,5 * 3,00 - 3,00 * 3,00) * 2	m2	6,000	
					RAZEM	456,000

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Orzechowa (odcinek o dł. 150 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: G000119 ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego: 609119 S

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
10	D- d.3	05.03.05	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa 0/16 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 4-5 cm	m2		
			poz.9	m2	456,000		
					RAZEM	456,000	
11	D- d.3	05.03.05	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			poz.9	m2	456,000		
					RAZEM	456,000	
12	D- d.3	05.03.05	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			poz.9	m2	456,000		
					RAZEM	456,000	
13	D- d.3	05.03.05	KNR 2-31 0315-05	Wypełnienie masą zalewową szczelin głębokości 10 cm i szerokości do 1 cm między istniejącą a projektowaną nawierzchnią drogową	m		
			poz.2	m	10,000		
					RAZEM	10,000	
4		45233200-1	Nawierzchnia poboczy				
14	D- d.4	04.04.02	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			0,25 * 150,00 * 2	m2	75,000		
					RAZEM	75,000	
15	D- d.4	04.04.02	KNR 2-31 0107-01 z.o. 2.12. 9901-02	Wyrównanie podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym (kliniec łamany 4/31,5 mm lub frezem asfaltowym) z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - roboty na poszerzeniach, pasach węższych niż 2.5 m - pobocza utwardzone kruszywem kamiennym	m3		
			0,08 * poz.14	m3	6,000		
					RAZEM	6,000	
5		45233290-8	Oznakowanie do tymczasowej organizacji ruchu				
16	D- d.5	01.01.01	kalk. własna	Opracowanie i uzyskanie zatwierdzenia projektu tymczasowej organizacji ruchu + wykonanie potrzebnego oznakowania tymczasowego wynikającego z zatwierdzonego projektu organizacji ruchu	kpl		
			1	kpl	1,000		
					RAZEM	1,000	