
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. Świerkowa, działki nr 3770/2, 3799, 3767/1
obręb 5, Goleszów (odcinek o dł. 375 m)
Numer ewidencyjny odcinka drogi:
Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:**

NAZWA INWESTORA: **GMINA GOLESZÓW**

ADRES INWESTORA: **43-440 Goleszów, ul. 1 Maja 5**

BRANŻE: drogowa

PRZEDMIAR OPRACOWAŁ:

inż. bud. Marek Węglorz

DATA OPRACOWANIA: czwartek, 11 stycznia 2018

WYKONAWCA
PRZEDMIARU
ROBÓT:

INWESTOR:

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)				
Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:				
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze	1	2
2	45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy	3	6
3	45233300-2	Recykling i podbudowy	7	9
4	45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy	10	15
5	45233200-1	Nawierzchnia asfaltowa	16	20
6	45233200-1	Nawierzchnia poboczy	21	22
7	45233290-8	Oznakowanie do tymczasowej organizacji ruchu	23	23

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)						
Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:						
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		
			0,375	km	0,375	
					RAZEM	0,375
2D- d.1	01.02.04	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą istn. nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			11,00	m	11,000	
					RAZEM	11,000
2		45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy			
3D- d.2	01.02.04	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			3,00 * 165,00	m2	495,000	
			(11,00 + 3,00) * 0,5 * 7,50 - 3,00 * 7,50	m2	30,000	
					RAZEM	525,000
4D- d.2	01.02.04	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.3 * 0,03	m3	15,750	
					RAZEM	15,750
5D- d.2	01.02.04	kalk. własna	Utylizacja lub składowanie odtransportowanego materiału	t		
			poz.4 * 1,8	t	28,350	
					RAZEM	28,350
6D- 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 - miejscowe uzupełnienie podbudowy	m3		
			poz.3 * 0,05 * 20%	m3	5,250	
					RAZEM	5,250
3		45233300-2	Recykling i podbudowy			
7D- d.3	04.04.02	kalk. własna	Wykonanie podbudowy metodą recyklingu (podbudowa wykonana z użyciem materiału z istniejącej podbudowy i nawierzchni asfaltowej z dodaniem odpowiedniej ilości kruszywa kamiennego i spoiwa stabilizującego) - średnia grubość warstwy 30 cm	m2		
			3,00 * 210,00	m2	630,000	
			-3,00 * 45,00	m2	-135,000	
			(7,00 + 3,00) * 0,5 * 3,00 - 3,00 * 3,00	m2	6,000	
					RAZEM	501,000
8D- d.3	04.04.02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (tłuczeń 4/31,5 mm i miał kamienny łamany)	m2		
			poz.7	m2	501,000	
					RAZEM	501,000
9D- d.3	04.04.02	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (tłuczeń 4/31,5 mm i miał kamienny łamany) Krotność = 2	m2		
			poz.7	m2	501,000	
					RAZEM	501,000

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		45233300-2	Profilowanie i uzupełnienie podbudowy			
10	D- d.4 01.02.04	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m2		
			3,00 * 45,00	m2	135,000	
			5,00	m2	5,000	
					RAZEM	140,000
11	D- d.4 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.10 * 0,30	m3	42,000	
					RAZEM	42,000
12	D- d.4 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.11	m3	42,000	
					RAZEM	42,000
13	D- d.4 04.04.02	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
			poz.10	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
14	D- d.4 04.04.02	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
			poz.10	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
15	D- d.4 04.04.02	KNR 2-31 0114-08 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m Krotność = -3	m2		
			poz.10	m2	140,000	
					RAZEM	140,000
5		45233200-1	Nawierzchnia asfaltowa			
16	D- d.5 05.03.05	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			3,00 * 165,00	m2	495,000	
			(11,00 + 3,00) * 0,5 * 7,50 - 3,00 * 7,50	m2	30,000	
			3,00 * 210,00	m2	630,000	
			(7,00 + 3,00) * 0,5 * 3,00 - 3,00 * 3,00	m2	6,000	
					RAZEM	1 161,000
17	D- d.5 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.16	m2	1 161,000	
					RAZEM	1 161,000
18	D- d.5 05.03.05	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			poz.16	m2	1 161,000	
					RAZEM	1 161,000

REMONT NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ - Goleiszów Równia, ul. Świerkowa (odcinek o dł. 375 m)

Numer ewidencyjny odcinka drogi: ; Numeracja Urzędu Marszałkowskiego:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
19	D- d.5	05.03.05	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			poz.16	m2	1 161,000		
					RAZEM	1 161,000	
20	D- d.5	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	11,000		
					RAZEM	11,000	
6		45233200-1	Nawierzchnia poboczy				
21	D- d.6	04.04.02	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			0,25 * (375,0 * 2)	m2	187,500		
					RAZEM	187,500	
22	D- d.6	04.04.02	KNR 2-31 0107-01 z.o. 2.12. 9901-02	Wyrównanie podbudowy tłucznem 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.21	m3	15,000		
					RAZEM	15,000	
7		45233290-8	Oznakowanie do tymczasowej organizacji ruchu				
23	D- d.7	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	