

## Przedmiar robót

**Przebudowa drogi gminnej nr 103 434 Rzędzianowice OSP dz. nr ewid. 1132, 1133 w km 0+008 - 0+178 oraz 0+185 - 0+700 w m. Rzędzianowice**

Inwestor: **GMINA MIELEC, ul. Głowackiego 5, 39-300 Mielec**

Data opracowania:  
**2018-09-13**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Edyta Witek,**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>Przebudowa drogi gminnej nr 103 434 Rzędzianowice OSP dz. nr ewid. 1132, 1133 w km 0+008 - 0+178 oraz 0+185 - 0+700 w m. Rzędzianowice</b>		
1	<b>Roboty geodezyjne</b>		
1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym Wyliczenie ilości robót:		
	0,685	0,685000	
	RAZEM:	0,685000	km 0,685
2	<b>Pobocze drogi</b>		
2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu I-II Wyliczenie ilości robót:		
	pobocza 685*0,5*2*0,3	205,500000	
	RAZEM:	205,500000	m3 205,50
2.2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny Wyliczenie ilości robót:		
	685*2*0,5	685,000000	
	RAZEM:	685,000000	m2 685,00
2.3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm Wyliczenie ilości robót:		
	685*2*0,5	685,000000	
	RAZEM:	685,000000	m2 685,00
2.4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm Wyliczenie ilości robót:		
	685*2*0,5	685,000000	
	RAZEM:	685,000000	m2 685,00
3	<b>Nawierzchnia dróg</b>		
3.1	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), kruszywo łamane 0-63, warstwa po zagęszczeniu 10 cm rozłożona mechanicznie przy użyciu rozścielacza drogowego Wyliczenie ilości robót:		
	585*4*0,1	234,000000	
	RAZEM:	234,000000	m3 234,00
3.2	Skropienie nawierzchni asfaltem Wyliczenie ilości robót:		
	585*4	2 340,000000	
	100*8,6	860,000000	
	RAZEM:	3 200,000000	m2 3 200,000
3.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznym (warstwa wiążąca), AC16W 50/70 dla ruchu KR-1-2 zgodnie z Wt-2, mieszanka asfaltowa grubości po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10t Wyliczenie ilości robót:		
	585*4,05+12+12	2 393,250000	
	100*5,05	505,000000	
	przy osp 80*3,8	304,000000	
	RAZEM:	3 202,250000	m2 3 202,25
3.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznym (warstwa ścieralna), AC11S 50/70 dla ruchu KR-1-2 zgodnie z Wt-2, mieszanka asfaltowa grubości po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10t Wyliczenie ilości robót:		
	obmiar j.w 3202,25	3 202,250000	
	RAZEM:	3 202,250000	m2 3 202,25
3.5	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa Wyliczenie ilości robót:		
	65	65,000000	
	RAZEM:	65,000000	m 65,000
4	<b>Wymiana przepustu pod drogą</b>		
4.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-III Wyliczenie ilości robót:		
	18*2*1,5	54,000000	
	RAZEM:	54,000000	m3 54,00
4.2	Przepusty rurowe pod zjazdami, rura karbowana (strukturalna) o średnicy wewnętrznej fi 600mm Wyliczenie ilości robót:		
	9	9,000000	
	9	9,000000	
	RAZEM:	18,000000	m 18

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
4.3	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu I-II Wyliczenie ilości robót: 18*2*1,5-4 50,000000 RAZEM: 50,000000	m3	50,00
4.4	Obudowy wylotów sączków podłużnych i kolektorów, kolektor Fi 60 cm, wyloty z betonu Wyliczenie ilości robót: 5 5,000000 RAZEM: 5,000000	szt	5
5	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
5.1	Profilowany słupek wsporczy do znaków drogowych dług. 3,0	szt	1
5.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3 m2 Wyliczenie ilości robót: STOP 1 1,000000 RAZEM: 1,000000	szt	1
6	<b>Odwodnienie drogi</b>		
6.1	Oczyszczanie rowu z namułu, bez naruszania skarp, grubość namułu 10 cm Wyliczenie ilości robót: 700+700-100 1 300,000000 RAZEM: 1 300,000000	m	1 300,000
6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni), Fi 1000 mm, głębokość 2,0 m Wyliczenie ilości robót: 2 2,000000 RAZEM: 2,000000	szt	2,000
6.3	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi 500 mm z osadnikiem i syfonem Wyliczenie ilości robót: 2 2,000000 RAZEM: 2,000000	szt	2,000
6.4	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi Wyliczenie ilości robót: 25*1,2 30,000000 RAZEM: 30,000000	m2	30,000
7	<b>Utwardzenie wjazdu do budynku komunalnego OSP</b>		
7.1	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), kruszywo łamane 0-63 warstwa po zagęszczeniu 5 cm rozłożona mechanicznie przy użyciu rozścielacza drogowego Wyliczenie ilości robót: 50*5*0,05 12,500000 RAZEM: 12,500000	m3	12,500
7.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznym (warstwa wiążąca), AC16W 50/70 dla ruchu KR-1-2 zgodnie z Wt-2, mieszanka asfaltowa grubości po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10t Wyliczenie ilości robót: 5*50 250,000000 RAZEM: 250,000000	m2	250,000
7.3	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), kruszywo łamane 0-63, warstwa po zagęszczeniu 5 cm rozłożona mechanicznie przy użyciu rozścielacza drogowego Wyliczenie ilości robót: 35*4,5*0,05 7,875000 RAZEM: 7,875000	m3	7,875
8	<b>Roboty wykończeniowe</b>		
8.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym Wyliczenie ilości robót: 0,685 0,685000 RAZEM: 0,685000	km	0,685