

## Przedmiar

Obiekt REMONT-MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ JACKÓW UL. STRAŻACKA  
Kod CPV 45232452-5 Roboty odwadniające  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor GMINA KRUSZYNA  
UL. KMICICA 5  
42-282 KRUSZYNA

Biuro kosztorysowe Pracownia Projektowa ATTYKA Piotr Kędziński ul. Elsnera 4h 42-218 Częstochowa

mgr inż. Piotr Kędziński  
ul. Elsnera 4h 42-218 Częstochowa  
specjalność: budowa dróg  
11707 Kraków/19/006/1/2/74

zatwierdzam:

GMINA KRUSZYNA  
pow. częstochowski  
woj. śląskie

WÓJT  
mgr inż. Jolanta Zawadzka

---

Sporządził mgr inż Piotr Kędziński

Częstochowa 06.2016

## REMONT-MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ JACKÓW UL. STRAZACKA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>Roboty drogowe</b>		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,830
2	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,200
3	KNR 2-01 0110/03	Transport gałęzi na odległość do 2km	mp	12,700
4	KNR 2-31 1402/05.1	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm z transportem na odl. 1 km	m2	1.237,500
5	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm	m2	15,000
6	KNR 2-31 0107/01	Wyrównanie zawężeń wyboi oraz wykonanie poszerzeń istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym niesortowanym przy śr. grubości warstwy do 10 cm	m3	15,700
7	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową	t	83,000
8	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	3.271,500
9	KNR 2-31 0310/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu (potrącenie 2x)	m2	3.271,500
10	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	3.271,500
11	KNR 2-31 0204/03	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą dolną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	1.237,500
12	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	1.237,500
13	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	100,000
14	KNR 2-31 0704/03	Bariery dwustronne o masie 1m 28kg	m	8,000
15	KNR 2-31 0704/07	Zakończenie barier dwustronnych o masie 1m 28kg	m	12,000
		<b>Odwodnienie</b>		
16	KNR 2-01 0224/04	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III	m3	528,000
17	KNR 2-01 0212/07.4	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	498,300
18	KNR 2-28 0503/08	Rury z tworzyw, dwuścienne o średnicy nominalnej 300mm	m	50,000
19	KNR 2-28 0503/09	Rury z tworzyw, dwuścienne o średnicy nominalnej 400mm	m	16,000
20	KNR 2-01 0230/01.2	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	29,700
21	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	29,700

## REMONT-MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ JACKÓW UL. STRAŻACKA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm na zjazdach	m2	85,000
23	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej Analogia: montaż korytek ściekowych 60x50x15 cm	m	12,000
24	kalkulacja indywidualna	szkic geodezyjny wykonanych robót wraz z zestawieniem wykonanego zakresu rzeczowego robót	szt	1,000