

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont drogi gminnej Piątkowa - Granice - Piątkowskie nr 290049K w miejscowości Piątkowa w km 0+250-0+700					
1		Środki powodziowe			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0811-01	wrza z odwozem do 3 km	m ²	481,200	
		481,2			
				RAZEM	481,200
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 20 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0802-02		m ²	1 287,000	
		429*3			
				RAZEM	1 287,000
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04		m ²	1 287,000	
		1287			
				RAZEM	1 287,000
4	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0113-02		m ²	1 287,000	
		429*3			
				RAZEM	1 287,000
5	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0113-05		m ²	1 287,000	
		429*3			
				RAZEM	1 287,000
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km (mechaniczne rozebranie poboczy)	m ³		
d.1	0206-02		m ³	267,200	
		334*0,4*2			
				RAZEM	267,200
7	KNR AT-03	Umocnienie poboczy z prefabrykatów betonowych 50*50*35 cm na ławie betonowej	m		
d.1	0401-01		m	237,000	
		237			
				RAZEM	237,000
8	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm (wzmocnienie poboczy)	m ²		
d.1	0113-05		m ²	267,200	
		267,2			
				RAZEM	267,200
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1	0310-01		m ²	1 363,600	
		1363,6			
				RAZEM	1 363,600
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (doliczyć kropienie warstwy wiążącej)	m ²		
d.1	0310-05		m ²	1 363,600	
		1363,6			
				RAZEM	1 363,600
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm- Uzupełnienie poboczy z kłińca 5-20 lub destruktu masy frezowanej.	m ²		
d.1	0113-05		m ²	350,000	
		350			
				RAZEM	350,000
12	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni poboczy emulsją asfaltową grysem kamiennym (wzmocnienie poboczy)	m ²		
d.1	1002-03		m ²	350,000	
		350			
				RAZEM	350,000
2		Środki własne w km 0+700-0+920 (w ramach bieżącego utrzymania)			
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04		m ²	549,000	
		549			
				RAZEM	549,000
14	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0113-05		m ²	549,000	
		549			
				RAZEM	549,000
15	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0113-02		m ²	549,000	
		549			
				RAZEM	549,000
16	KNNR 6	Studnie z kręgów żelbetowych fi 1000 1mb z pokrywa żelbetową	szt.		
d.2	0603-01		szt.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m ²		
d.2	0310-05		m ²	594,000	
		594			
				RAZEM	594,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm (wykonanie poboczy)	m ²		
d.2	0113-05	132	m ²	132,000	
				RAZEM	132,000
19	KNNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni poboczy emulsją asfaltową grysem kamiennym	m ²		
d.2	1002-03	132	m ²	132,000	
				RAZEM	132,000


mgr inż. Krystian Popiela
Upřbud. do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
MAP/0021/OWOD/11