

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

---

nazwa inwestycji: **Przebudowa drogi na działce nr 43 do miejscowości Koprzywnica.**  
adres inwestycji: **województwo pomorskie; powiat Człuchów; gmina Przechlewo; obręb geodezyjny Pakotulsko.**  
numery ewidencyjne działek: **39, 43 obręb Pakotulsko.**  
branża: **drogowa**  
inwestor: **Gmina Przechlewo, ul. Człuchowska 26 , 77-320 Przechlewo**  
Kategoria obiektu: **XXV**  
Jednostka ewidencyjna: **220306\_2.0006 Pakotulsko**  
Nr projektu: **220-0101**

L.p.	Funkcja	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektował	<b>mgr inż. Marcin Michałajko</b> nr upr. POM/0266/POOD/10 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	20.12.2021	

---

**Gdańsk, grudzień 2021**

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	D-01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe	km		
			1	km	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2</b>			<b>PODBUDOWY</b>			
2 d.2	D-04.05.01	KNR 2-31 0107-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni kruszywem łamanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 995*3.68*0.15	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	549.24	
					<b>RAZEM</b>	<b>549.24</b>
3 d.2	D-04.05.01	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm- zjazdy mijanki	m <sup>2</sup>		
			200+197	m <sup>2</sup>	397.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>397.00</b>
<b>3</b>			<b>NAWIERZCHNIE</b>			
4 d.3	D-04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> 995*3.5*2+200*2+197*2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	7759.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7759.00</b>
5 d.3	D-05.01.01	KNR 6 0108-02	Warstwa wiążąco-wyrównawcza z mieszanki minerano-bitumicznej asfaltowej mechaniczne w ilości ok. 100kg/m <sup>2</sup> ; 995*3.58*0.04*2.5	t		
				t	356.21	
					<b>RAZEM</b>	<b>356.21</b>
6 d.3	D-05.01.01	KNR 2-31 0312-05 + KNR 2-31 0312-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>		
			995*3.5	m <sup>2</sup>	3482.50	
					<b>RAZEM</b>	<b>3482.50</b>
7 d.3	D-05.01.01	KNR 2-31 0312-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm - zjazdy i mijanki	m <sup>2</sup>		
			200+197	m <sup>2</sup>	397.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>397.00</b>
8 d.3	D-05.01.01	KNR 2-31 0312-05 + KNR 2-31 0312-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm - zjazdy i mijanki	m <sup>2</sup>		
			200+197	m <sup>2</sup>	397.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>397.00</b>
<b>4</b>			<b>POBOCZA</b>			
9 d.4	D-04.05.01	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Pobocza z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm-pobocza	m <sup>2</sup>		
			2000	m <sup>2</sup>	2000.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2000.00</b>
<b>5</b>			<b>ORGANIZACJA RUCHU</b>			
10 d.5	D-07.02.01	dane rynkowe	Organizacja ruchu tymczasowa na czas wykonywanych robót	szt		
			1	szt	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
11 d.5	D-07.02.01	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
12 d.5	D-07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
			2	szt.	2.00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>