

# Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi gminnej nr 301842W w miejscowości Rażniewo gm. Płońsk

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <i>CPV: 45100000-8</i>				
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym <i>Czynność robót: D-01.00.00krotność = 1,00</i>	0,24	km		
2	KNNR 1 0113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek z załadunkiem i transportem na odl. 0,50 km. Grubość warstwy do 15 cm <i>Czynność robót: D-01.02.02akrotność = 1,00</i>	276,50	m2		
3	KNNR 1 0508-020-050	Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5 km <i>Czynność robót: D-01.02.02akrotność = 1,00</i>	276,50	m2		
		<b>Razem:</b>				
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b> <i>CPV: 45111200-0</i>				
4	KNNR 1 0202-070-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiemymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II <i>Czynność robót: D-02.00.00krotność = 1,00</i>	342,08	m3		
5	KNNR 1 0208-02010- 060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t.przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV <i>Czynność robót: D-02.00.00krotność = 1,00</i>	342,08	m3		
		<b>Razem:</b>				
3		<b>PODBUDOWA</b> <i>CPV: 45222000-9</i>				
6	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI <i>Czynność robót: D-04.01.01krotność = 1,00</i>	1 083,00	m2		
7	KNNR 6 0112-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <i>Czynność robót: D-04.04.00krotność = 0,50</i>	1 083,00	m2		
8	KNNR 6 0113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <i>Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,00</i>	1 010,40	m2		
9	KNNR 6 0113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <i>Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,00</i>	937,80	m2		

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Razem:</b>				
4		<b>NAWIERZCHNIA</b> <i>CPV: 45233120-6</i>				
10	KNNR 6 0309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I,warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t <i>Czynność robót: D-05.03.05akrotność = 1,00</i>	901,50	m2		
		<b>Razem:</b>				
5		<b>POBOCZA CHŁONNO - OPAROWUJĄCE</b> <i>CPV: 45233120-6</i>				
11	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI <i>Czynność robót: D-04.01.01krotność = 1,00</i>	183,92	m2		
12	KNNR 6 0202-080-050	Warstwa przy nawierzchniach żwirowych, kruszywo rozścielane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 18cm <i>Czynność robót: D-04.04.00krotność = 0,50</i>	231,00	m2		
13	KNNR 6 0113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm <i>Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,13</i>	363,00	m2		
		<b>Razem:</b>				
6		<b>ZJAZDY</b> <i>CPV: 45233200-1</i>				
14	KNNR 6 0202-080-050	Warstwa przy nawierzchniach żwirowych, kruszywo rozścielane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm <i>Czynność robót: D-04.04.00krotność = 0,50</i>	320,00	m2		
15	KNNR 6 0113-060-050	Warstwa z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm <i>Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,00</i>	320,00	m2		
		<b>Razem:</b>				
7		<b>OZNAKOWANIE</b> <i>CPV: 45233290-8</i>				
16	KNNR 6 0702-010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm <i>Czynność robót: D-07.02.01krotność = 1,00</i>	11,00	szt		
17	KNNR 6 0702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 <i>Czynność robót: D-07.02.01krotność = 1,00</i>	15,00	szt		
		<b>Razem:</b>				
		<b>Razem kosztorys:</b>				