

Kosztorys ofertowy

Rozbudowa drogi gminnej nr 300734W 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		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE <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>	0,20	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>	578,00	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>	578,00	m2		
		Razem:				
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE <i>CPV: 45110000-1</i>				
4	KNNR 5 0721-010-040	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm <i>krotność = 1,00</i> Nr Spec.: D-01.02.04	55,00	m		
5	KNNR 5 0721-020-040	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, każdy następny 1 cm głębokości cięcia do 3 cm <i>krotność = 4,00</i> Nr Spec.: D-01.02.04	55,00	m		
6	KNNR 6 0802-040-050	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm <i>krotność = 1,00</i> Nr Spec.: D-01.00.00	130,00	m2		
7	KNNR 9-10 0204-0174-190	Przewóz na odległość 5 km materiałów sypkich samochodami samowyładowczymi 9,1-12 t. Załadowanie mechaniczne. Nawierzchnia kat.I-III <i>Czynność robót: D-01.02.04krotność = 1,00</i>	1,95	kurs		
8	KNNR 6 0702-080-020	Zdjęcie znaków drogowych lub drogowaskazów <i>krotność = 1,00</i>	17,00	szt		
9	KNNR 6 0808-080-020	Demontaż znaków pionowych <i>Czynność robót: D-07.02.01krotność = 1,00</i>	12,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
3		ROBOTY ZIEMNE <i>CPV: 45111200-0</i>				
10	KNNR 1 0202-070-060	Roboty ziemne wykonywane w miejscu wymiany gruntu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II. Wykonanie wykopów. Charakterystyka Robót: , Czynność robót: D-02.00.00krotność = 1,00	25,16	m3		
11	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 Czynność robót: D-02.00.00krotność = 1,00	25,16	m3		
12	KNNR 1 0202-070-060	Roboty ziemne wykonywane w miejscu wymiany gruntu koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II. Wykonanie nasypów. Czynność robót: D-02.00.00krotność = 1,00	158,04	m3		
13	KNNR 1 0407-010-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii I-II Czynność robót: D-02.03.01krotność = 1,00	158,04	m3		
		Razem:				
4		PODBUDOWA <i>CPV: 45222000-9</i>				
14	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01krotność = 1,00	847,40	m2		
15	KNNR 6 0112-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Czynność robót: D-04.04.00krotność = 0,50	578,00	m2		
16	KNNR 6 0112-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.00krotność = 1,00	166,20	m2		
17	KNNR 6 0113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,00	827,80	m2		
18	KNNR 6 0113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Czynność robót: D-04.04.02krotność = 1,00	827,80	m2		
		Razem:				
5		NAWIERZCHNIA <i>CPV: 45233120-6</i>				
19	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem Czynność robót: D-04.03.01krotność = 1,00	1 114,48	m2		

1	2	3	4	5	6	7
20	KNNR 6 0308-01010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC11W, 50/70 warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 <i>krotność = 1,00</i> Nr Spec.: D-05.03.05	1 114,48	m2		
21	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem Czynność robót: D-04.03.01 <i>krotność = 1,00</i>	1 090,00	m2		
22	KNNR 6 0309-02010-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa ścierna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 <i>krotność = 1,00</i>	1 090,00	m2		
		Razem:				
6		POBOCZA CPV: 45233120-6				
23	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Czynność robót: D-04.01.01 <i>krotność = 1,00</i>	285,00	m2		
24	KNNR 6 0113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 <i>krotność = 1,13</i>	285,00	m2		
		Razem:				
7		ODWODNIENIE CPV: 45232000-2				
25	KNNR 6 1302-020-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 30 cm z odwozem Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 <i>krotność = 1,00</i>	204,00	m		
		Razem:				
8		OZNAKOWANIE CPV: 45233290-8				
26	KNNR 6 0702-010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm Czynność robót: D-07.02.01 <i>krotność = 1,00</i>	38,00	szt		
27	KNNR 6 0702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Czynność robót: D-07.02.01 <i>krotność = 1,00</i>	46,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				