

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Pomianowo

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV: 45100000-8				
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01 krotność = 1,00	0,22	km		
2	KNNR 1 0113-010-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm Czynność robót: D-01.02.02 krotność = 1,00	151,00	m2		
3	KNNR 1 0508-020-050	Transport darniny na każde rozpoczęte 0,5 km ponad 0,5km; transport na odległość 5 km;rotność 9 Czynność robót: D-01.02.02 krotność = 1,00	151,00	m2		
4	KNNR 1 0101-030-020	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 26-35 cm Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00	1,00	szt		
5	KNNR 1 0107-010-164	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00	7,20	m-p		
6	KNNR 1 0107-020-164	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00	1,00	m-p		
7	KNNR 1 0107-030-164	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00	1,00	m-p		
		Razem:				
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV: 45110000-1				
8	AW-020	Rozebranie przepustu fi. 30 cm dl. 5,50 m z wywozem na odl. 5 km Czynność robót: D-01.02.04 krotność = 1,00	2,00	szt		
		Razem:				
3		ROBOTY ZIEMNE CPV: 45111200-0				
9	KNNR 1 0202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km. Grunt kat.I-II Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	36,69	m3		

1	2	3	4	5	6	7
10	KNNR 1 0208-01010-06 0	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	36,69	m3		
		Razem:				
4		PODBUDOWA CPV: 45233200-1				
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 Czynność robót: D-04.01.01 krotność = 1,00	151,00	m2		
12	KNNR 6 0104-030-050	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność = 1,00	151,00	m2		
13	KNNR 6 0112-050-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego - pospółka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.01 krotność = 1,00	151,00	m2		
14	KNNR 6 0111-020-050	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=1,5-2,5$ MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm, wykonywanie stabilizacji na miejscu budowy sprzętem specjalistycznym z dowozem pospółki o uziarnieniu 0-31,5mm, analogia Czynność robót: D-04.05.01 krotność = 1,00	939,71	m2		
15	KNNR 6 0113-040-050	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 9 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	880,04	m2		
		Razem:				
5		NAWIERZCHNIA CPV: 45233120-6				
16	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	853,52	m2		
17	KNNR 6 0308-01010-05 0	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa wiążąca AC16W, lepiszcze asfaltowe 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transport mieszanki samochodem samowylad.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność = 1,00	853,52	m2		
18	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm3/m2 Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	827,00	m2		

1	2	3	4	5	6	7
19	KNNR 6 0309-02010-05 0	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa ścieralna AC11S, lepiszczce asfaltowe 50/70, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transportmieszanki samochodem samowylad. 5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność = 1,00	827,00	m2		
		Razem:				
6		POBOCZE CPV: 45233120-6				
20	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 krotność = 1,00	125,10	m2		
21	KNNR 6 0112-030-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego pospółka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm krotność = 1,00	125,10	m2		
22	KNNR 6 0113-040-050	Pobocza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	125,10	m2		
		Razem:				
7		ZJAZDY CPV: 45233200-1				
23	KNNR 6 0112-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm krotność = 1,00	46,00	m2		
24	KNNR 6 0113-060-050	Zjazdy z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Czynność robót: D-04.04.02 krotność = 1,00	46,00	m2		
		Razem:				
8		ODWODNIENIE CPV: 45232000-2				
25	KNNR 6 1302-020-040	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, grubość namułu 30 cm z odwozem wskazane miejsce do 10 km krotność = 1,00	442,00	m		
26	KNR 2-31 0605-01-060	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe Charakterystyka Robót: Tablica: 0605 krotność = 1,00	4,48	m3		
27	KNR 2-31 0605-03-020	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm krotność = 1,00	4,00	szt		
28	KNR 2-31 0605-04-020	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm krotność = 1,00	4,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
29	KNR 2-31 0605-06-040	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV o średnicy 40 cm krotność = 1,00	16,00	m		
30	KNR 2-31 0605-07-040	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV o średnicy 50 cm krotność = 1,00	12,00	m		
		Razem:				
9		OZNAKOWANIE CPV: 45233290-8				
31	KNNR 6 0702-010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm Czynność robót: D-07.02.01 krotność = 1,00	4,00	szt		
32	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 krotność = 1,00	4,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				
		VAT:				
		SUMA:				