

Kosztorys ofertowy „Budowa drogi gminnej w miejscowości Kucice działka nr 152„

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	<i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01 krotność = 1,00</i>	1,00	km		
2	KNNR 1 0113-010-050	<i>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spsycharek. Grubość warstwy do 15 cm Czynność robót: D-01.02.02 krotność = 1,00</i>	719,30	m2		
3	KNNR 1 0508-020-050	<i>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</i>	719,30	m2		
4	KNNR 1 0101-050-020	<i>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm krotność = 1,00</i>	4,00	szt		
5	KNNR 1 0101-060-020	<i>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 56-65 cm krotność = 1,00</i>	4,00	szt		
6	KNNR 1 0101-070-020	<i>Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 66-75 cm krotność = 1,00</i>	5,00	szt		
7	KNNR 1 0102-020-052	<i>Mechaniczne karczowanie zagajników średnich 31-60% powierzchni krotność = 1,00</i>	0,40	ha		
8	KNNR 1 0107-010-164	<i>Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00</i>	14,67	m-p		
9	KNNR 1 0107-020-164	<i>Wywożenie karpiny na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00</i>	13,00	m-p		
10	KNNR 1 0107-030-164	<i>Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km Czynność robót: D-01.02.01 krotność = 1,00</i>	13,00	m-p		

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV: 45110000-1				
11	AW-020	Usunięcie 1 słupka i 2 tablic oznakowania pionowego Czynność robót: D-01.02.04 krotność = 1,00	1,00	szt		
		Razem:				
3		ROBOTY ZIEMNE CPV: 45111200-0				
12	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	129,83	m3		
13	KNNR 1 0208-01010-060	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	129,83	m3		
14	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 krotność = 1,00	315,60	m3		
15	KNR 4-01 0108-05-060	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu I-II krotność = 1,00	315,60	m3		
16	KNNR 1 0407-04020-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 110 kW (150 KM). Nasyp o wysokości ponad 3,0 do 10,0 m. Grunt kategorii I-II krotność = 1,00	315,60	m3		
		Razem:				
4		PODBUDOWA CPV: 45233200-1				
17	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	4 651,95	m2		
18	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	4 651,95	m2		
19	KNNR 6 0111-020-050	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=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	4 124,37	m2		

1	2	3	4	5	6	7
20	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	3 860,58	m2		
		Razem:				
5		NAWIERZCHNIA CPV: 45233120-6				
21	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,8 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	3 743,34	m2		
22	KNNR 6 0308-01010- 050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa wiążąca AC11W, 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	3 743,34	m2		
23	KNNR 6 1005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 dm ³ /m ² Czynność robót: D-04.03.01 krotność = 1,00	3 626,10	m2		
24	KNNR 6 0309-02010- 050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa ścieralna AC11S, lepiszcze asfaltowe 50/70, grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm.Transportmieszanki samochodem samowylad.5-10 t Czynność robót: D-05.03.05 krotność = 1,00	3 626,10	m2		
		Razem:				
6		POBOCZE CPV: 45233120-6				
25	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	1 923,50	m2		
26	KNNR 6 0112-030-050	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego pospólka o uziarnieniu 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 35 cm krotność = 1,00	1 923,50	m2		
27	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	1 923,50	m2		

1	2	3	4	5	6	7
		Razem:				
7		ZJAZDY CPV: 45233200-1				
28	KNNR 6 0103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI Charakterystyka Robót: Tablica: 0103 1. Profilowanie podłoża 2. Zagęszczenie podłoża krotność = 1,00	165,00	m2		
29	KNNR 6 0104-010-050	Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca wibracyjnego krotność = 1,00	165,00	m2		
30	KNNR 6 0112-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm krotność = 1,00	165,00	m2		
31	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	165,00	m2		
		Razem:				
8		ODWODNIENIE CPV: 45232000-2				
32	KNNR 1 0202-030-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odl. do 1 km. Grunt kat. I-II - odtworzenie rowów Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	71,96	m3		
33	KNNR 1 0208-01020-060	Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1 km odl. transportu ponad 1 km samochodami samowyl. 10-15t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych. Grunt I-IV,rotność 9 Czynność robót: D-02.00.01-02.01.01 krotność = 1,00	71,96	m3		
34	KNR 2-31 0605-01-060	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe krotność = 1,00	1,56	m3		
35	KNNR 6 0605-050-020	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm krotność = 1,00	6,00	szt		
36	KNNR 6 0605-080-040	Przepusty rurowe PCV o średnicy 60 cm krotność = 1,00	26,00	m		
		Razem:				
9		OZNAKOWANIE CPV: 45233290-8				
37	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	17,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
38	KNNR 6 0702-040-020	<i>Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2</i> Czynność robót: D-07.02.01 <i>krotność = 1,00</i>	14,00	szt		
39	KNNR 6 0702-070-020	<i>Lustro drogowe U-18a, ze słupkiem i montażem</i> <i>krotność = 1,00</i>	1,00	szt		
		Razem:				
10		ZIELEN CPV:				
40	KNNR 1 0507-010-050	<i>Humusowanie z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm</i> <i>krotność = 1,00</i>	170,00	m2		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				
		VAT:				
		SUMA:				