
SZABLON KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi leśnej w leśnictwie Nowy Dwór nr 27
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 3265/3, 3266/1, 3270, 3273, 3274/1, 3275/3, 3276/3, 3277 obr. 281505_2.0011 Stare Kieluty,
jedn. ew. Małdyty, pow. ostródzki
INWESTOR : Nadleśnictwo Dobrocin
ADRES INWESTORA : Dobrocin 20, 14-330 Dobrocin

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Sporządził:

Inwestor :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty wstępne i przygotowawcze				
1	d.1 analiza indywidualna	Koszt obsługi geodezyjnej - wytyczenie oraz pomiar powykonawczy	ha	3,02		
2	KNR 2-01 d.1 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	3,02		
3	KNR 2-01 d.1 0108-01 analogia	Mechaniczne karczowanie pni wraz z odwozem na odl. do 5km	ha	1,50		
Razem dział: Roboty wstępne i przygotowawcze						
2		Korekty terenu				
4	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek wraz z wywozem urobku do 5 km	m ²	3 520,08		
5	KNR 2-01 d.2 0218-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem urobku do 5 km	m ³	2 907,34		
6	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów (mechaniczne) w gruncie kat. I-II gruntem pochodzącym z rozebrania warstw nawierzchni i podbudowy	m ³	769,10		
Razem dział: Korekty terenu						
3		Jezdnia wraz z poszerzeniami				
7	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	15 234,52		
8	KNR AT-04 d.3 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny - geowłóknina drogowa ~186g/m ² , wytrz. na roz. wzdłuż/wszerz 46/46 kN/m	m ²	15 234,52		
9	KNR 2-31 d.3 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	15 234,52		
10	KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm - grubość 20cm	m ²	15 234,52		
11	KNR 2-31 d.3 0204-03	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm - grubość 10cm	m ²	15 234,52		
Razem dział: Jezdnia wraz z poszerzeniami						
4		Pobocza				
12	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	3 333,31		
13	KNR AT-04 d.4 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny - geowłóknina drogowa ~186g/m ² , wytrz. na roz. wzdłuż/wszerz 46/46 kN/m	m ²	3 333,31		
14	KNR 2-31 d.4 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	3 333,31		
15	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm - grubość 20cm	m ²	3 333,31		
16	KNR 2-31 d.4 0204-03	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm - grubość 10cm	m ²	3 333,31		
Razem dział: Pobocza						
5		Składnica				
17	KNR 2-01 d.5 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek wraz z wywozem urobku do 51 km	m ²	100,45		
18	KNR 2-01 d.5 0218-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem urobku do 5km	m ³	45,20		
19	KNR 2-01 d.5 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów (mechaniczne) w gruncie kat. I-II gruntem pochodzącym z wykopów	m ³	30,14		
20	KNR AT-04 d.5 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny - geowłóknina drogowa ~186g/m ² , wytrz. na roz. wzdłuż/wszerz 46/46 kN/m	m ²	100,45		
21	KNR 2-31 d.5 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	100,45		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm - grubość 20cm	m ²	100,45		
23 d.5	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm - grubość 10cm	m ²	100,45		
Razem dział: Składnica						
6		Zjazdy				
24 d.6	KNR 2-01 0218-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem urobku do 5km - koryta zjazdów	m ³	644,62		
25 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	2 578,48		
26 d.6	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny - - geowłóknina drogowa ~ 186g/m2, wytrz. na roz. wzdłuż/wszerz 46/46 kN/m	m ²	2 578,48		
27 d.6	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	2 578,48		
28 d.6	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm - grubość 20cm.	m ²	2 578,48		
29 d.6	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm - grubość 10cm.	m ²	2 578,48		
Razem dział: Zjazdy						
7		Elementy odwodnienia				
30 d.7	KNR 2-01 0207-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 2.00 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km - wykonanie ścieków szer. 0,75m głębok.0,30m	m ³	824,72		
31 d.7	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu III	m ³	824,72		
32 d.7	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwowymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	216,00		
33 d.7	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - o śr. 60 cm wraz ze ściankami	m	64,00		
34 d.7	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa	m ³	14,40		
35 d.7	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe - rury PCV SN8 przepustowe o śr. 60 cm	m	64,00		
36 d.7	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.	14,00		
37 d.7	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³	183,51		
38 d.7	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem nadmiaru urobku - odmulenie i korekta rowów przy przepustach	m ³	210,00		
39 d.7	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem nadmiaru urobku - odmulenie i korekta rowów	m ³	591,58		
40 d.7	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami w gruncie kat. III wraz z wywozem nadmiaru urobku - pod wymianę gruntu w km.0+207	m ³	6,00		
41 d.7	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny - geowłóknina drogowa ~186g/m2, wytrz. na roz. wzdłuż/wszerz 46/46 kN/m - w km.0+207	m ²	30,00		
42 d.7	KNR 2-28 0501-09 analogia	Zasyпка żwirowa w km. 0+207	m ³	6,00		
43 d.7	KNR 6 0703-01	Bariery ochronne z pali dębowych impregnowanych przy przepustach	m	70,00		
Razem dział: Elementy odwodnienia						
8		Elementy organizacji ruchu				
44 d.8	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	2,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
45	KNR 2-31 d.8 0703-01	Przymocowanie tablic i tabliczek znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	2,00		
46	KNR 2-31 d.8 0702-03	Pale dębowe impregnowane - fi 18cm, L=2,00m, wbijane/wkopywane w ziemię na łukach	szt.	177,00		
47	KNR 6 d.8 0703-02 analogia	Zapory leśne obrotowe 180stopni, stalowe malowane proszkowo, kompletne, szer. ~5,50	kpl	2,00		
Razem dział: Elementy organizacji ruchu						
9		Zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego				
48	KNR 2-01 d.9 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	10,00		
49	KNR-W 2-19 d.9 0306-08 analogia	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 160 mm	m	10,00		
50	KNR 5-02 d.9 0312-06 analogia	Przykrycie kabli ułożonych w rowie kablowym- taśma ostrzegawcza	m	10,00		
51	KNR 2-28 d.9 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³	3,00		
52	KNR 2-01 d.9 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	7,00		
Razem dział: Zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: