
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233123-7	Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 130528C relacji Niedźwiady - Szkółki, gmina Rogowo.

NAZWA INWESTORA: Gmina Rogowo

ADRES INWESTORA: ul. Kościelna 8, 88 - 420 Rogowo

DATA OPRACOWANIA: 16.03.2023

POZIOM CEN: 1 kw. 2023

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

16.03.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej nr 130528C relacji Niedźwiady - Szkółki, gmina Rogowo.						
1	Nowy kod 45111000-8	Roboty Przygotowawcze				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Odtworzenie trasy w terenie równinnym	km	2,373		
Razem dział: Roboty Przygotowawcze						
2	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2 d.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa niesortu o grubości 15 cm	m2	8 608,350		
3 d.2	KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa niesortu - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 5	m2	8 608,350		
4 d.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3	1 721,670		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3	45112000-5	Roboty Ziemne				
5 d.3	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	9 185,600		
6 d.3	KSNR 1 0106-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m2	9 185,600		
7 d.3	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 3	m3	1 837,120		
8 d.3	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	6 190,400		
9 d.3	KSNR 1 0203-02 + KNR 2-01 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II	m3	1 552,770		
10 d.3	KNNR 1 0202-08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3	1 900,270		
11 d.3	KNR 2-01 0235-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów i w gruncie kat. III	m3	1 552,770		
12 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	12 966,660		
Razem dział: Roboty Ziemne						
4	45233252-0	Podbudowa				
13 d.4	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	9 407,160		
14 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2	9 407,160		
15 d.4	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901- 02 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	2 373,000		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: Podbudowa						
5	45233252-0	Nawierzchnia				
16 d.5	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową K-60 podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²	9 122,400		
17 d.5	KSNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²	9 122,400		
18 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową K-60 nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	8 932,660		
19 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	8 932,660		
Razem dział: Nawierzchnia						
6	45233252-0	OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME				
20 d.6	KSNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	18,000		
Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME						
7	45233252-0	ROBOTY RÓŻNE				
21 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	10,000		
22 d.7	KNNR-W 9 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm	m	17,000		
23 d.7	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - wjazdy Krotność = 1,33	m ²	145,000		
24 d.7	KNR 2-25 0419-03	Słupki do znaków drogowych żelbetowe - budowa "PAS DROGOWY"	szt.	100,000		
Razem dział: ROBOTY RÓŻNE						
8	45100000-8	DRZEWA				
25 d.8	KNR 13-12 0201-04	Ręczne karczowanie zagajników	ha	0,020		
26 d.8	KNKRB 1 0102-02	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 16-25 cm	szt.	8,000		
27 d.8	KNKRB 1 0102-03	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 26-35 cm	szt.	17,000		
28 d.8	KNKRB 1 0102-04	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 36-45 cm	szt.	21,000		
29 d.8	KNKRB 1 0102-05	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 46-55 cm	szt.	7,000		
30 d.8	KNKRB 1 0102-06	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 56-65 cm	szt.	7,000		
31 d.8	KNKRB 1 0102-07	Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew o średnicy 66-75 cm	szt.	3,000		
32 d.8	KNP 01 1203 -05.01	Karczowanie drzew - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia - drewno miękkie Krotność = 26	szt.	2,000		
33 d.8	KNNR 10 0604-05	Sadzenie drzew w terenie płaskim. Dół o śr. 0.50 m i głęb. 0.50 m kat. gruntu I-III koszty kwalifikowane	szt.	63,000		
34 d.8	KNNR 10 0604-05	Sadzenie drzew w terenie płaskim. Dół o śr. 0.50 m i głęb. 0.50 m kat. gruntu I-III koszty niekwalifikowane	szt.	140 - 63 = 77,000		
Razem dział: DRZEWA						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						