



KOSZTORYS ZEROWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont przepustu w Żelichowie
ADRES INWESTYCJI : m. Żelichowo
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ADRES INWESTORA : Gdańska 56, 64-700 Czarnków

DATA OPRACOWANIA : 2023-09-04

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023-09-04

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119- d.1 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,030		
2	KNR 2-01 0126- d.1 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm na odkład	m ²	45,000		
3	KNR 2-31 0813- d.1 07	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce piaskowej	m	60,000		
4	KNR 2-31 0806- d.1 08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	120,000		
5	KNR 2-31 0815- d.1 01	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej (kostka do ponownego wbudowania)	m ²	8,000		
6	KNNR 6 0802- d.1 06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 25 cm mechanicznie	m ²	10,000		
7	KNR 4-04 1103- d.1 04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m ³	125,000		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
8	KNR 2-01 0207- d.2 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (odkopanie przepustu, materiał do ponownego wbudowania)	m ³	148,000		
9	KNR 2-01 0235- d.2 02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. III-IV	m ³	128,000		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		PRZEPUST				
10	KNR 2-02 0601- d.3 01	Izolacje przepustów powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	32,000		
11	KNR 2-02 0601- d.3 02	Izolacje przepustów powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco poziome z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	32,000		
Razem dział: PRZEPUST						
4		PODBUDOWY				
12	KNR 2-31 0103- d.4 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV (jezdnia)	m ²	120,000		
13	KNNR 6 0111- d.4 02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4, warstwa gr.15 cm (jezdnie)	m ²	120,000		
14	KNNR 6 0113- d.4 02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych (skała lita) 0/63mm, gr. 20 cm (jezdnia i zjazdu)	m ²	120,000		
Razem dział: PODBUDOWY						
5		NAWIERZCHNIE				
15	KNNR 6 0502- d.5 03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka z rozbiórki)	m ²	8,000		
16	KNR 2-31 0511- d.5 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (jezdnie)	m ²	120,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
17	KNNR 1 0501- d.6 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	45,000		
18	KNR 2-01 0510- d.6 01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²	45,000		
19	KNR 2-31 0702- d.6 01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	3,000		
20	KNR 2-31 0703- d.6 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m ²	szt.	3,000		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
7		ELEMENTY ULIC				
21	KNR 2-31 0402- d.7 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki i oporniki 15x22+15x30)	m ³	6,000		
22	KNR 2-31 0403- d.7 03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	30,000		
23	KNR 2-31 0403- d.7 03	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m	30,000		
24	KNR 2-31 0402- d.7 03	Ława betonowa C16/20 (ława pod ściek)	m ³	0,375		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.7	KNR 2-31 0606- 03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	2,500		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
8	WYKONANIE PROJEKTU ORGANIZACJI RUCHU					
26 d.8	KW	Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu	szt	1,000		
Razem dział: WYKONANIE PROJEKTU ORGANIZACJI RUCHU						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						
Słownie:						