

Kosztorys

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa przejść dla pieszych na skrzyżowaniu dróg powiatowych Nr 07906T i 0797T w miejscowości Goźlice
ADRES INWESTYCJI : Obręb 0007 Goźlice, działka 270, 436, 334, 483
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Sandomierzu
ADRES INWESTORA : 27-650 Samborzec 199
BRANŻA : drogi

DATA OPRACOWANIA : 29.10.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,390		
2 d.1	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	3,000		
3 d.1	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	3,000		
4 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka cokołu betonowego o grubości ponad 15 cm	m ³	4,000		
5 d.1	KNNR 6 0806-08 D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	5,000		
6 d.1	KNNR 6 0806-02 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5,000		
7 d.1	KNR 2-31 0812-03 D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	0,400		
8 d.1	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm mechanicznie Krotność = 2,5	m ²	35,000		
9 d.1	KNR AT-03 0102-01 D-05.03.23	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km Krotność = 1,5	m ²	860,000		
10 d.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie Krotność = 2	m ²	35,000		
11 d.1	KNR 4-04 1103-04 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³	65,095		
12 d.1	KNR 4-04 1103-05 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - dodatkowo 4 km Krotność = 4	m ³	65,095		
2		Roboty nawierzchniowe i podbudowy				
13 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - chodnik	m ²	67,000		
14 d.2	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI - pobocza	m ²	605,000		
15 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI - parking i poszerzenie jezdni Krotność = 2	m ²	136,000		
16 d.2	KSNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm - chodnik	m ²	67,000		
17 d.2	KNNR 6 0109-02 D-04.04.00	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - przejście wyniesione	m ²	336,500		
18 d.2	KNNR 6 0113-05 D-04.04.00	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - poszerzenie jezdni + parking Krotność = 2	m ²	171,000		
19 d.2	KNNR 6 0113-05 D-04.04.00	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik Krotność = 1,5	m ²	67,000		
20 d.2	KNR 2-31 0511-03 D-05.03.23	Nawierzchnia chodnika i parkingu z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	319,000		
21 d.2	KNNR 6 0309-02 D-05.03.13	Nawierzchnie z SMA 11 o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m ²	1940,000		
22 d.2	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o gr. po uwałowaniu 10 cm	m ²	605,000		
23 d.2	KSNR 6 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ²	m ²	605,000		
3		Krawężniki i obrzeża				
24 d.3	KNNR 6 0403-03 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	233,000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	46,000		
4		Oznakowanie				
26 d.4	KNR 2-31 0706-06 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie przejść dla pieszych farbą chlorokauczkową - farba czerwona	m ²	78,000		
27 d.4	KNR AT-04 0204-02 D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - przejścia dla pieszych	m ²	39,000		
28 d.4	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	9,000		
29 d.4	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	9,000		
5		Montaż słupów oświetleniowych				
30 d.5	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z fundamentem	szt.	8,000		
31 d.5		Zabudowa akumulatorów w gruncie	kpl.	8,000		
32 d.5	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	4,000		
33 d.5		Prace uzupełniające i pomocnicze	kpl.	4,000		
6		Roboty wykończeniowe				
34 d.6	Analiza własna	Tablica informacyjna z płyty kompozytowej, tworzywa sztucznego pleksi lub PCV o gr. min. 3mm o wymiarach 180x120 z dostawą i montażem	kpl.	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: