

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 drogi powiatowej Nr 0743T Stodoły-Zawichost z drogą gminną w miejscowości Dziurów
ADRES INWESTYCJI : Obręb 0005 Dziurów, działka 1126, 1113
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	0,130		
2 d.1	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	2,000		
3 d.1	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	2,000		
4 d.1	KNR AT-03 0102-01 D-05.03.23	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m ²	850,000		
5 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	34,000		
6 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	34,000		
2		Roboty nawierzchniowe i podbudowy				
7 d.2	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI - pobocza	m ²	200,000		
8 d.2	KNNR 6 0108-02 D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechanicznie	t	42,500		
9 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	850,000		
10 d.2	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o gr. po uwałowaniu 10 cm	m ²	200,000		
11 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	200,000		
3		Oznakowanie				
12 d.3	KNR 2-31 0706-06 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie przejść dla pieszych farbą chlorokauczkową - farba czerwona	m ²	36,000		
13 d.3	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	18,000		
14 d.3	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,000		
15 d.3	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	6,000		
16 d.3	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe SP-05 ze słupkami co 2m	m	53,000		
4		Montaż słupów oświetleniowych				
17 d.4	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z fundamentem	szt.	4,000		
18 d.4		Zabudowa akumulatorów w gruncie	kpl.	4,000		
19 d.4	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	2,000		
20 d.4		Prace uzupełniające i pomocnicze	kpl.	2,000		
5		Kanalizacja deszczowa				
21 d.5	KNR 2-01 0206-01 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	80,000		
22 d.5	KNR 2-18 0501-01 D-04.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²	20,000		
23 d.5	KNR 2-18 0504-02 D-04.06.01	Podłoża betonowe pod studnie Dn 2000 o grubości 30 cm Krotność = 3	m ²	6,760		
24 d.5	KNR 2-18 0615-01 D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 2000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. I-II - nakłady dodatkowe za głębokość ponad 3 do 5 m Krotność = 2	0.5m	10,000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.5	KNR-W 2-18 0408-08 D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. wewn. 800 mm	m	25,000		
26 d.5	KNNR 6 0107-02	Zasypanie studni tłuczniem kamiennym na wysokość 1m	m ³	3,140		
27 d.5	KNR 2-01 0610-06 D-02.03.01	Obsypanie studni i przykanalików piaskiem - w gotowym suchym wykopie - analogia	m ³	95,000		
6		Roboty wykończeniowe				
28 d.6	KNNR 6 1302-06	Oczyszczenie przepustów śr. 1.0 z namułu do 50% jego średnicy	m	10,000		
29 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: