

PRZEDMIAR

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym			
	D-01.01.01	0,13	km	0,130	
				RAZEM	0,130
2	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1	0808-08	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
d.1	0702-08	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.1	0102-01	zem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km			
	D-05.03.23	850	m ²	850,000	
				RAZEM	850,000
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła-	m ³		
d.1	1103-04	dowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km w miejsce wska-			
	D-01.02.04	zane przez Zamawiającego	m ³	34,000	
		850*0,04		RAZEM	34,000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła-	m ³		
d.1	1103-05	dowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpo-			
	D-01.02.04	częty 1 km - dodatkowo 4 km	m ³	34,000	
		Krotność = 4		RAZEM	34,000
		34			
2		Roboty nawierzchniowe i podbudowy			
7	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI - pobocza	m ²		
d.2	0101-01	200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
8	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową	t		
d.2	0108-02	mechaniczne			
	D-05.03.05b	850*0,02*2,5	t	42,500	
				RAZEM	42,500
9	KNNR 6	Nawierzchnie z SMA 11 o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2	0309-02	Krotność = 1,25			
	D-05.03.13	850	m ²	850,000	
				RAZEM	850,000
10	KNNR 6	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o gr. po uwałowaniu	m ²		
d.2	0204-05	10 cm			
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
11	KSNR 6	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem	m ²		
d.2	1002-01	kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm ³ /m ²			
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
3		Oznakowanie			
12	KNR 2-31	Mechaniczne malowanie przejść dla pieszych farbą chlorokauczukową - farba	m ²		
d.3	0706-06	czerwona			
	D-07.01.01	36	m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
13	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas	m ²		
d.3	0204-02	chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - przejścia			
	D-07.01.01	dla pieszych	m ²	18,000	
		18		RAZEM	18,000
14	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.3	0702-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.3	0702-04	pow. do 0.3 m ²			
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
16	KNR 2-31	Bariery ochronne stalowe SP-05 ze słupkami co 2m	m		
d.3	0704-01	53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
4		Montaż słupów oświetleniowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.4	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z fundamentem 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.4		Zabudowa akumulatorów w gruncie 4	kpl. kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.4	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 2	kpl. pom. kpl. pom.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.4		Prace uzupełniające i pomocnicze 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	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 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 5*4*4	m ³ m ³	80,000	
				RAZEM	80,000
22 d.5	KNR 2-18 0501-01 D-04.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 1*20	m ² m ²	20,000	
				RAZEM	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 2,6*2,6	m ² m ²	6,760	
				RAZEM	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 10	0.5m 0.5m	10,000	
				RAZEM	10,000
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 25	m m	25,000	
				RAZEM	25,000
26 d.5	KNNR 6 0107-02	Zasypanie studni tłuczniem kamiennym na wysokość 1m 3,14	m ³ m ³	3,140	
				RAZEM	3,140
27 d.5	KNR 2-01 0610-06 D-02.03.01	Obsypanie studni i przykanalików piaskiem - w gotowym suchym wykopie - analogia 25*3+5*2*2	m ³ m ³	95,000	
				RAZEM	95,000
6		Roboty wykończeniowe			
28 d.6	KNNR 6 1302-06	Oczyszczenie przepustów śr. 1.0 z namułu do 50% jego średnicy 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
29 d.6	Analiza włas- na	Tablica informacyjna z płyty kompozytowej, tworzywa sztucznego pleksi lub PCV o gr. min. 3mm o wymiarach 180x120 z dostawą i montażem 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000