

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 przejścia dla pieszych na drodze powiatowej Nr 0807T Borek Klimontowski - Koprzywnica w miejscowości Gnieszowice
ADRES INWESTYCJI : Obręb 0006 Gnieszowice, działka 450
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				
		0,175	km	0,175	
				RAZEM	0,175
2	KSNR 6	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych	m		
d.1	0808-01		m	8,000	
		8		RAZEM	8,000
3	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1	0808-08		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
4	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
d.1	0702-08		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
5	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piasko- wej	m		
d.1	0806-08		m	5,000	
	D-01.02.04			RAZEM	5,000
		5			
6	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-pias- kowej	m		
d.1	0806-02		m	5,000	
	D-01.02.04			RAZEM	5,000
		5			
7	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03		m ³	0,400	
	D-01.02.04			RAZEM	0,400
		5*0,08			
8	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych gr. 10 cm me- chanicznie	m ²		
d.1	0802-04		m ²	35,000	
		Krotność = 2,5		RAZEM	35,000
		35			
9	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm z wywo- zem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m ²		
d.1	0102-01		m ²	860,000	
	D-05.03.23			RAZEM	860,000
		Krotność = 1,5			
		860			
10	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0801-02		m ²	35,000	
		Krotność = 2		RAZEM	35,000
		35			
11	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła- dowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km w miejsce wska- zane przez Zamawiającego	m ³		
d.1	1103-04		m ³	61,095	
	D-01.02.04			RAZEM	61,095
		5*0,3*0,08+5*0,3*0,15+0,4+35*0,1+860*0,06+35*0,15			
12	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła- dowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpo- częty 1 km - dodatkowo 4 km	m ³		
d.1	1103-05		m ³	61,095	
	D-01.02.04			RAZEM	61,095
		Krotność = 4			
		61,095			
2		Roboty nawierzchniowe i podbudowy			
13	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - chodnik	m ²		
d.2	0101-02		m ²	217,000	
		217		RAZEM	217,000
14	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI - pobocza	m ²		
d.2	0101-01		m ²	113,000	
		113		RAZEM	113,000
15	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - zjazdy	m ²		
d.2	0101-02		m ²	136,000	
		Krotność = 1,5		RAZEM	136,000
		136			
16	KSNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - chodnik	m ²		
d.2	0104-01		m ²	217,000	
		217		RAZEM	217,000
17	KSNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm - zjazdy	m ²		
d.2	0104-01				
		Krotność = 15			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		136	m ²	136,000	
				RAZEM	136,000
18	KNNR 6	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane pias-	m ²		
d.2	0109-02	kiem i wodą - przejście wyniesione			
	D-04.04.00				
		35	m ²	35,000	
				RAZEM	35,000
19	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0113-05	20 cm - przejście wyniesione + zjazdy			
	D-04.04.00	Krotność = 2			
		35+136	m ²	171,000	
				RAZEM	171,000
20	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0113-05	15 cm - chodnik			
	D-04.04.00	Krotność = 1,5			
		217	m ²	217,000	
				RAZEM	217,000
21	KNR 2-31	Nawierzchnie przejścia i chodnika wyniesionego z kostki brukowej betonowej o	m ²		
d.2	0511-03	grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			
	D-05.03.23				
		35+136+88	m ²	259,000	
				RAZEM	259,000
22	KNNR 6	Nawierzchnie z SMA 11 o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścierna)	m ²		
d.2	0309-02	Krotność = 1,25			
	D-05.03.13				
		860	m ²	860,000	
				RAZEM	860,000
23	KNNR 6	Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5mm o gr. po uwałowaniu	m ²		
d.2	0204-05	10 cm			
		113	m ²	113,000	
				RAZEM	113,000
3		Krawężniki i obrzeża			
24	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.3	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej			
	D-08.01.01				
		152	m	152,000	
				RAZEM	152,000
25	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
d.3	0404-05	spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		212	m	212,000	
				RAZEM	212,000
4		Oznakowanie			
26	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas	m ²		
d.4	0204-02	chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - przejścia			
	D-07.01.01	dla pieszych			
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
27	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i	m ²		
d.4	0705-02	krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie			
	D-07.01.01				
		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
28	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.4	0702-01				
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
29	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.4	0702-04	pow. do 0.3 m ²			
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
30	KNR AT-04	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - progi zwalniające listwowe o szer. do 1,0	szt.		
d.4	0209-01	m z tworzywa sztucznego			
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
31	KSNR 6	Bariery ochronne stalowe U-12a	m		
d.4	0701-03				
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
5		Montaż słupów oświetleniowych			
32	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wraz z funda-	szt.		
d.5	1001-01	mentem			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33		Zabudowa akumulatorów w gruncie	kpl.		
d.5					
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.5	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 1	kpl. pom. kpl. pom.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.5		Prace uzupełniające i pomocnicze 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Roboty wykończeniowe			
36 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