
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA ZAMÓWIENIA : Zagospodarowanie terenu zieleni
LOKALIZACJA ROBÓT : 47-341 Stradunia; działka nr18/45
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Walce
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Mickiewicza 18; 47-344 Walce

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Polanik
DATA OPRACOWANIA : 06.12.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.12.2022

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ŚCIEŻKA ASFALTOWA	1	14
2	OZNAKOWANIE POZIOME	15	17
3	ROBOTY ZWIĄZANE Z URZĄDZENIAMI	18	24
4	OŚWIETLENIE	25	25

TABELE PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŚCIEŻKA ASFALTOWA			
1	KNN	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w te-	km		
d.1	R 1	renie równinnym			
	0111-01				
	anali-za in-dywi-dual-na wyty-czenie goe-dezyj-ne				
		$\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\}/1000$	km	0.252	
				RAZEM	0.252
2	KNN	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na ca-	m ²		
d.1	R 6	łej szerokości jezdni i chodników			
	0101-02				
	analo-gia hu-mus				
		$\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\}*2.2$	m ²	553.300	
				RAZEM	553.300
3	KNN	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na ca-	m ²		
d.1	R 6	łej szerokości jezdni i chodników			
	0101-02				
		$\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\}*2.2$	m ²	553.300	
				RAZEM	553.300
4	KNR	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w	m		
d.1	2-31	gruncie kat.III-IV			
	0401-04				
		$\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9+0.5]\}*2$	m	504.000	
				RAZEM	504.000
5	KNR	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	2-31				
	0402-04				
		$\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9+0.5]\}*2*0.2*0.2$	m ³	20.160	
				RAZEM	20.160
6	KNR	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łu-	m ³		
d.1	2-31	kach o promieniu do 40 m			
	0402-05				
		$[4+5.9+6.9+0.5]*2*0.2*0.2$	m ³	1.384	
				RAZEM	1.384

TABELE PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	KNN d.1 R 6 0404-05 500m proste ; 4m łukowe	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9+0.5]\} * 2$	m m	 504.000	
				RAZEM	504.000
8	KNR d.1 2-31 0407-06	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m $[4+5.9+6.9+0.5] * 2$	m m	 34.600	
				RAZEM	34.600
9	KNN d.1 R 6 0106-04	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\} * 1.64$	m ² m ²	 412.460	
				RAZEM	412.460
10	KNN d.1 R 6 0113-05 analogia warstwa dolna	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\} * 1.64$	m ² m ²	 412.460	
				RAZEM	412.460
11	KNN d.1 R 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\} * 1.64$	m ² m ²	 412.460	
				RAZEM	412.460
12	KNN d.1 R 6 0309-02 analityczna indywidualna grubość 5cm	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\} * 1.64$	m ² m ²	 412.460	
				RAZEM	412.460
13	KNN d.1 R 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 20 41.25	t t	 41.250	
				RAZEM	41.250

TABELE PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNN d.1 R 1 0503- 05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III $\{[5+70.85+54.4+42.25+47.2+15] + [4+5.9+6.9]\} * 2 * 0.5$	m ² m ²	 251.500	
				RAZEM	251.500
2	OZNAKOWANIE POZIOME				
15	KNN d.2 R 6 0705- 01 anali- za in- dywi- dual- na	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie 0.5	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
16	KNN d.2 R 6 0705- 04 anali- za in- dywi- dual- na	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane ręcznie 3.82	m ² m ²	 3.820	
				RAZEM	3.820
17	KNN d.2 R 6 0705- 07 anali- za in- dywi- dual- na	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie $3.4+1.75+1+1.35+1.3+0.55+0.4+0.22$	m ² m ²	 9.970	
				RAZEM	9.970
3	ROBOTY ZWIĄZANE Z URZĄDZENIAMI				
18	KSNR d.3 1 0306- 02	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ; głębokość do 1.5 m; gr.kat. III $[0.3*0.3*3.14*0.7]*11 + [0.2*0.2*3.14*0.7]*2 + [0.5*0.5*0.5]*3$	m ³ m ³	 2.727	
				RAZEM	2.727
19	KSNR d.3 2 0103- 03	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi zbrojonymi o śr. do 14 mm $2.727*0.06$	t t	 0.164	
				RAZEM	0.164
20	KSNR d.3 2 0107- 03	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą $[0.3*0.3*3.14*0.7]*11 + [0.2*0.2*3.14*0.7]*2 + [0.5*0.5*0.5]*3$	m ³ m ³	 2.727	
				RAZEM	2.727

TABELE PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Pod- sta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.3	KSNR 2 1101- 03 analo- gia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 6.72*7.66*0.3	m ³ m ³	 15.443	
				RAZEM	15.443
22 d.3	KNR 2-31 0401- 04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV [6.88+7.82]*2	m m	 29.400	
				RAZEM	29.400
23 d.3	KNR 2-31 0402- 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem [6.88+7.82]*2*0.2*0.2	m ³ m ³	 1.176	
				RAZEM	1.176
24 d.3	KNN R 6 0404- 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową [6.88+7.82]*2	m m	 29.400	
				RAZEM	29.400
4		OŚWIETLENIE			
25 d.4	KNR- W 5- 10 1104- 01 anali- za in- dywi- dual- na	Montaż latarni sygnałów ulicznych na maszcie z głowicą wierzchołkową o ilości komór do 2 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000