
PRZEDMIAR ROBÓT

**Ulica Zygmunta Augusta KDL-G
i ulica Kazimierza Jagiellończyka KDL-G/R w Lublinie**

Organizacja ruchu

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

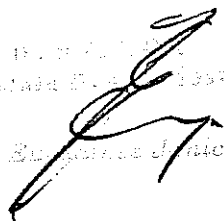
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : : Ulica Zygmunta Augusta KDL-G i ulica Kazimierza Jagiellończyka KDL-G/R w Lublinie

INWESTOR : : Gmina Lublin
Plac Władysława Łokietka 1
20-950 Lublin

DATA OPRACOWANIA : : grudzień 2010r.

Zatwierdzam do wydania
Wykonawcom


Andrzej Jankowski
Inż. Andrzej Jankowski

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT - Organizacja ruchu - Ulica Zygmunta Augusta KDL-G i ulica Kazimierza Jagiellończyka KDL-G/R w Lublinie

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Próg zwalniający	1	5
2	Oznakowanie poziome	6	11
3	Oznakowanie pionowe	12	16

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Próg zwalniający			
1 d.1	KNR AT-03 0101-02 + 3*0101-05	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznych - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 13 cm (4,60+3,70)*2	m m	 16,60	
					RAZEM	16,60
2 d.1	KNR 2-31 0803-03 + 9*0803-04	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 13 cm 4,60*3,70	m ² m ²	 17,02	
					RAZEM	17,02
3 d.1	KNR 4-04 1103-01 + 1103-04 + 9x1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu i materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki - załadowanie koparko-ładowarką i transport samochodami samowyladowczymi na odl. 10 km 17,02*0,13*1,40	m ³ m ³	 3,10	
					RAZEM	3,10
4 d.1	KNR 2-31 0114-07 - 3* 0114-08	D-04.05.01	Warstwa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/32mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 0-10 cm (średnio 5 cm) 4,60*3,70	m ² m ²	 17,02	
					RAZEM	17,02
5 d.1	KNR 2-31 0511-04 analogia	D-05.03.23	Nawierzchnia progu zwalniającego z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce z grysu bazaltowego 2/4 oraz dolomitowego 4/6,3 w proporcji po 50% grubości 4 cm 4,60*3,70	m ² m ²	 17,02	
					RAZEM	17,02
2			Oznakowanie poziome			
6 d.2	KNR AT-04 0203-02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - grubowarstwowe odblaskowe - oznakowanie gładkie - pasy ciągłe < P-4 > (11,00+4,00)*0,24 < P-7b > (71,50+23,50)*0,24 < P-10 > (7,50*4,50*2+9,50*5,00+1,50*4,50*2)*0,5 < P-21 > (71,00+28,00)*0,38	m ² m ² m ² m ²	 3,60 22,80 64,25 37,62	
					RAZEM	128,27
7 d.2	KNR AT-04 0203-02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - grubowarstwowe odblaskowe - oznakowanie gładkie - pasy przerywane < P-1e > 5,00*0,12 < P-7a > (14,00+15,00+13,00)*0,12 < P-11 > 9,50*2*0,5	m ² m ² m ² m ²	 0,60 5,04 9,50	
					RAZEM	15,14
8 d.2	KNR AT-04 0203-03	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - grubowarstwowe odblaskowe - oznakowanie gładkie - symbole < P-13 > 13,00*0,2625 < P-14 > 4,00*0,375 < P-23 > 23*0,662	m ² m ² m ² m ²	 3,41 1,50 15,23	
					RAZEM	20,14
9 d.2	KNR AT-04 0203-04	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - grubowarstwowe odblaskowe - oznakowanie gładkie - progi zwalniające < P-25 > 6,00*2*0,232	m ² m ²	 2,78	
					RAZEM	2,78
10 d.2	KNR 2-31 0706-02	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - cienkowarstwowe - oznakowanie gładkie - pasy ciągłe	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT						
Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			< P-4 > 20,00*2*0,24	m ²	9,60	
					RAZEM	9,60
11 d.2	KNR 2-31 0706-03	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni - cienkowarstwowe - oznakowanie gładkie - pasy przerywane	m ²		
			< P-1e > 11,00*0,12	m ²	1,32	
			< P-6 > 50,00*2*0,08	m ²	8,00	
					RAZEM	9,32
3			Oznakowanie pionowe			
12 d.3	KNR 2-31 0702-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			20	szt.	20,00	
					RAZEM	20,00
13 d.3	KNR 2-31 0703-02	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
			< A-7 > 2	szt.	2,00	
			< B-18 > 1	szt.	1,00	
			< B-43 > 2	szt.	2,00	
			< B-44 > 2	szt.	2,00	
			< C-13 > 1	szt.	1,00	
			< C-13a > 2	szt.	2,00	
			< C-16/13 > 2	szt.	2,00	
			< D-1 > 2	szt.	2,00	
			< D-2 > 1	szt.	1,00	
			< D-6 > 3	szt.	3,00	
			< D-6b > 2	szt.	2,00	
			< F-6 > 2	szt.	2,00	
			< tabliczki > 1	szt.	1,00	
					RAZEM	23,00
14 d.3	Kalkulacja ind.	D-07.02.01	Montaż tablic prowadzących typu U-3c i U-3d o długości 6m wraz ze słupkami z rur stalowych o śr. 70 mm	kpl.		
			< U-3c 6m > 1	kpl.	1,00	
			< U-3d 6m > 1	kpl.	1,00	
					RAZEM	2,00
15 d.3	KNR 2-31 0703-05	D-07.02.01	Demontaż tablic znaków drogowych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
16 d.3	KNR 2-31 0818-08	D-07.02.01	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00