
PRZEDMIAR ROBÓT AM-3P-2012 - OR.T.**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PROJEKTU BUDOWLANO- WYKONAWCZEGO POD NAZWĄ : "MODERNIZACJA TOROWISKA W UL.: J. PIŁSUDSKIEGO W SOSNOWCU " ETAP - B
ZLECENIE : TOM 3. CZĘŚĆ TOROWA - TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU
INWESTOR : Ze-3984/B
NAZWA INWESTYCJI : TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. ul. Inwalidów 5 41-500 CHORZÓW
BRANŻA : TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A MISZKIEL
DATA OPRACOWANIA : LIPIEC 2012 R

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LIPIEC 2012 R

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ORGANIZACJA RUCHU.						
1			OZNAKOWANIE PIONOWE			
1 d.1	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			13	szt.	13.00	
					RAZEM	13.00
2 d.1	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
			<TARCZE ŚREDNIE TYP FOLII I>			
			<A12b>4	szt.	4.00	
			<A12c>3	szt.	3.00	
			<A14>5	szt.	5.00	
			<A29>2	szt.	2.00	
			<B1>1	szt.	1.00	
			<B20>1	szt.	1.00	
			<B25>2	szt.	2.00	
			<B33>2	szt.	2.00	
			<B41>2	szt.	2.00	
			<B42>1	szt.	1.00	
			<C2>1	szt.	1.00	
			<C5>2	szt.	2.00	
			<C9>1	szt.	1.00	
			<D4A>1	szt.	1.00	
			<F10>2	szt.	2.00	
			<U3c>3	szt.	3.00	
			<U20B>2	szt.	2.00	
			<U20C>170	szt.	170.00	
			<U21A>34	szt.	34.00	
			<U21B>30	szt.	30.00	
			<U3c>3	szt.	3.00	
			<U3d>1	szt.	1.00	
			<U35>35	szt.	35.00	
			<Objazd>5	szt.	5.00	
			<Koniec>1	szt.	1.00	
			<Tablice z opisem objazdu I>1	szt.	1.00	
			<Tablice z opisem objazdu II>2	szt.	2.00	
			<Tablice z opisem dla pieszych>2	szt.	2.00	
					RAZEM	319.00
2			OZNAKOWANIE PIONOWE- PRZESTAWIENIE			
3 d.2	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm (montaż i demontaż).	szt.		
			52	szt.	52.00	
					RAZEM	52.00
4 d.2	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
			<TARCZE ŚREDNIE TYP FOLII I>			
			<A12b>4	szt.	4.00	
			<A12c>6	szt.	6.00	
			<A14>25	szt.	25.00	
			<A29>2	szt.	2.00	
			<B1>1	szt.	1.00	
			<B20>1	szt.	1.00	
			<B25>6	szt.	6.00	
			<B33>6	szt.	6.00	
			<B41>2	szt.	2.00	
			<B42>1	szt.	1.00	
			<C2>1	szt.	1.00	
			<C5>1	szt.	1.00	
			<C9>1	szt.	1.00	
			<D4A>1	szt.	1.00	
			<F10>2	szt.	2.00	
			<U3c>3	szt.	3.00	
			<U20B>4	szt.	4.00	
			<U20C>170	szt.	170.00	
			<U21A>102	szt.	102.00	
			<U21B>60	szt.	60.00	
			<U3c>3	szt.	3.00	
			<U3d>1	szt.	1.00	
			<U35>70	szt.	70.00	
			<Objazd>5	szt.	5.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<Koniec>1 <Tablice z opisem objazdu I>1 <Tablice z opisem objazdu II>2 <Tablice z opisem dla pieszych>2	szt. szt. szt. szt.	1.00 1.00 2.00 2.00	
					RAZEM	484.00
3			ZAKRYCIE ZNAKÓW			
5 d.3	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-03 analogia	Zakrycie znaków drogowych	szt.		
			16	szt.	16.00	
					RAZEM	16.00
4			OZNAKOWANIE POZIOME			
6 d.4	D.07.02.01	KNNR 6 0705-04 analogia D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową	m ²		
			22.4	m ²	22.40	
					RAZEM	22.40
5			URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
7 d.5	D.10.09.01	kalk. własna	Zabezpieczenie miejsc robót taśmą oznaczeniową.	m		
			200	m	200.00	
					RAZEM	200.00
8 d.5	D.10.09.01	Cena zakupu analogia	Zakup i dostarczenie kładki dla pieszych	szt		
			1	szt	1.00	
					RAZEM	1.00