

PRZEDMIAR ROBÓT NR - 327/2/B5 -K

na wykonanie : organizacji ruchu na czas budowy w ramach realizacji inwestycji pt. „Budowa infrastruktury technicznej dla terenów ofertowych przy ul. Gliwickiej w Sośnicowicach”.

Obiekt: włączenie projektowanej drogi kl. „L” do istniejącej drogi powiatowej nr S2916 (ul. Smolnicka).

NAZWY I KODY WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ:

DZIAŁ ROBÓT:

- 45000000 - 7 - Roboty budowlane

Grupa:

45200000-9 – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.

Klasa:

- 45230000-8 – Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu.

KATEGORIA ROBÓT:

- 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych

Inwestor: **Urząd Miasta i Gminy**
 ul. Rynek 19, 44-153 Sośnicowice

Sporządził:

Gliwice grudzień 2013 r.

Książka Przedmiarów

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz	Razem
TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU UL. SMOLNICKA - 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych					
TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU CZ. I - 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych					
1	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ ZNAKÓW A-12b 1 A12c 1 A-14 2 B-25 2 B-33 ogr. prędkości do 40 km/h 2 Przeniesienie +	szt szt szt szt szt szt szt szt szt szt	1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 ----- 8,00	8,00
				RAZEM	8,00
2	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ ZNAKÓW A-12b 1 A12c 1 A-14 2 B-25 2 B-33 ogr. prędkości do 40 km/h 2 Przeniesienie +	szt szt szt szt szt szt szt szt szt szt	1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 ----- 8,00	8,00
				RAZEM	8,00
3	AW-040	Ustawienie znaków drogowych - Zapora drogowa pojedyncza U-20a U-20a 100,0 Przeniesienie +	m m m m	100,00 ----- 100,00	100,00
				RAZEM	100,00
4	AW-040	Demontaż znaków drogowych - Zapora drogowa pojedyncza U-20a U-20a 100,0 Przeniesienie +	m m m m	100,00 ----- 100,00	100,00
				RAZEM	100,00
5	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ Tablica kierująca U-3d U-3d 1 Przeniesienie +	szt szt szt szt	1,00 ----- 1,00	1,00
				RAZEM	1,00
6	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ Tablica kierująca U-3d U-3d 1 Przeniesienie +	szt szt szt szt	1,00 ----- 1,00	1,00
				RAZEM	1,00
7	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ Zapora drogowa pojedyncza U-20b U-20b	szt		

		1	szt	1,00	
		Przeniesienie +	szt	-----	
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ Zapora drogowa pojedyncza U-20b			
		U-20b	szt		
		1	szt	1,00	
		Przeniesienie +	szt	-----	
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNCK 1701 1309-04-020	Transport różnych znaków na odległość do 1 km			
		A-12b	szt		
		1	szt	1,00	
		A12c	szt		
		1	szt	1,00	
		A-14	szt		
		2	szt	2,00	
		B-25	szt		
		2	szt	2,00	
		B-33 ogr. prędkości do 40 km/h	szt		
		2	szt	2,00	
		U-20a	szt		
		100,0/1,0	szt	100,00	
		U-3d	szt		
		1	szt	1,00	
		U-20b	szt		
		1	szt	1,00	
		Przeniesienie +	szt	-----	
			szt	110,00	
				RAZEM	110,00
TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU CZ. II					
OZNAKOWANIE PIONOWE - 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych					
10	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ ZNAKÓW			
		A-12b	szt		
		1	szt	1,00	
		A12c	szt		
		1	szt	1,00	
		A-14	szt		
		2	szt	2,00	
		B-25	szt		
		2	szt	2,00	
		B-33 ogr. prędkości do 40 km/h	szt		
		2	szt	2,00	
		A-29	szt		
		2	szt	2,00	
		Przeniesienie +	szt	-----	
			szt	10,00	
				RAZEM	10,00
11	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ ZNAKÓW			
		A-12b	szt		
		1	szt	1,00	
		A12c	szt		
		1	szt	1,00	
		A-14	szt		
		2	szt	2,00	
		B-25	szt		
		2	szt	2,00	
		B-33 ogr. prędkości do 40 km/h	szt		
		2	szt	2,00	
		A-29	szt		
		2	szt	2,00	
			szt	-----	

		Przeniesienie +	szt	10,00	
				RAZEM	10,00
12	AW-040	Ustawienie znaków drogowych - Zapora drogowa pojedyncza U-20a			
		U-20a	m		
		60,0	m	60,00	
			m	-----	
		Przeniesienie +	m	60,00	
				RAZEM	60,00
13	AW-040	Demontaż znaków drogowych - Zapora drogowa pojedyncza U-20a			
		U-20a	m		
		60,0	m	60,00	
			m	-----	
		Przeniesienie +	m	60,00	
				RAZEM	60,00
14	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ Tablica kierująca U-3d			
		U-3d	szt		
		1	szt	1,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
15	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ Tablica kierująca U-3d			
		U-3d	szt		
		1	szt	1,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
16	KNR 2-25 0420-02-020	Budowa znaków drogowych podświetlanych - Światła ostrzegawcze barwy żółtej U-35 widoczne z odległości co najmniej 250m oraz zapalające się i gasnące z częstotliwością 90 30 cykli na minutę o podziale 1:1			
		5	szt	5,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
17	KNR 2-25 0420-04-020	Rozebranie znaków drogowych podświetlanych - Światła ostrzegawcze barwy żółtej U-35 widoczne z odległości co najmniej 250m oraz zapalające się i gasnące z częstotliwością 90 30 cykli na minutę o podziale 1:1			
		5	szt	5,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
18	KNR 2-25 0420-02-020	Budowa znaków drogowych podświetlanych - sygnalizatory świetlne - p. analogia			
		2	szt	2,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
19	KNR 2-25 0420-04-020	Rozebranie znaków drogowych podświetlanych - sygnalizatory świetlne - p. analogia			
		2	szt	2,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
20	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ Tablice kierujące odbłaskowe U-21b do wyznaczenia skosów stopniowego zwężenia jezdni			
		U-21b	szt		
		5	szt	5,00	
			szt	-----	
		Przeniesienie +	szt	5,00	

				RAZEM	5,00
21	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ Tablice kierujące odblaskowe U-21b do wyznaczenia skosów stopniowego zwężenia jezdni U-21b 5	szt szt szt 5	5,00	
		Przeniesienie +	szt	5,00	
				RAZEM	5,00
22	KNR 2-25 0420-01-020	Budowa znaków drogowych płaskich - MONTAŻ Zapora drogowa pojedyncza U-20b U-20b 1	szt szt szt 1	1,00	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR 2-25 0420-03-020	Rozebranie znaków drogowych płaskich - DEMONTAŻ Zapora drogowa pojedyncza U-20b U-20b 1	szt szt szt 1	1,00	
		Przeniesienie +	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
24	KNCK 1701 1309-04-020	Transport różnych znaków na odległość do 1 km A-12b 1 A12c 1 A-14 2 B-25 2 B-33 ogr. prędkości do 40 km/h 2 U-20a 60,0/1,0 U-3d 1 ŚWIATŁA 5 U-21b 5 U20b 1 3 Przeniesienie +	szt Przeniesienie +	1,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 60,00 1,00 5,00 5,00 1,00 3,00 83,00	
				RAZEM	83,00
OZNAKOWANIE POZIOME - 45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych					
25	KNR 2-31 0706-04-050	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane, malowane ręcznie P-14 0,375*6,0 Przeniesienie +	m2 m2 m2 m2	2,25 2,25	
				RAZEM	2,25

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	Kod i Nazwa Wspólnego Słownika Zamówień
1.	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU UL. SMOLNICKA	45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych
1.1.	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU CZ. I	45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych
1.2.	TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU CZ. II	
1.2.1.	OZNAKOWANIE PIONOWE	45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych
1.2..	OZNAKOWANIE POZIOME	45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych