

PRZEDMIAR ROBÓT/KOSZTORYS OFERTOWY  
1714\_01\_Inżynieria Ruchu - Organizacja ruchu docelowego w ciągu drogi i torowiska

Lp.	Nr spec. technicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>STAŁA ORGANIZACJA RUCHU (SOR)</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>				
1	D-01.02.04	Demontaż słupków z rur stalowych do znaków drogowych. Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	79,00		0,00
2	D-01.02.04	Demontaż słupków z rur stalowych do znaków drogowych (słupki niskie). Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	23,00		0,00
3	D-01.02.04	Demontaż słupków CITY. Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	47,00		0,00
4	D-01.02.04	Demontaż tarcz znaków drogowych. Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	148,00		0,00
5	D-01.02.04	Demontaż tarcz znaków drogowych, przechowanie i ponowny montaż znaku na wysięgniku.	szt.	1,00		0,00
6	D-01.02.04	Demontaż pulonów U-5a. Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	1,00		0,00
7	D-01.02.04	Demontaż pulonów U-5b+C9. Zwrot do Zarządcy drogi.	szt.	4,00		0,00
		<b>RAZEM 1.1 Roboty demontażowe</b>				<b>0,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Oznakowanie pionowe</b>				
8	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych do znaków drogowych. Rury stalowe ocynkowane, o średnicy 60-70mm, o min. grubości ścianki 2,9mm, zaślepione u góry, w fundamencie betonowym z betonu C12/15.	szt.	125,00		0,00
9	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych do znaków drogowych z wysięgnikiem. Rury stalowe ocynkowane, o średnicy 60-70mm, o min. grubości ścianki 2,9mm, zaślepione u góry, w fundamencie betonowym z betonu C12/15.	szt.	23,00		0,00
10	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych do znaków drogowych - słupki niskie do tablic typu U. Rury stalowe ocynkowane, o średnicy 60-70mm, o min. grubości ścianki 2,9mm, zaślepione u góry, w fundamencie betonowym z betonu C12/15.	szt.	7,00		0,00
11	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu A.	szt.	35,00		0,00
12	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu B	szt.	37,00		0,00
13	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu C	szt.	5,00		0,00
14	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu D	szt.	99,00		0,00
15	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu E	szt.	2,00		0,00
16	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu F	szt.	20,00		0,00
17	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu G	szt.	6,00		0,00

18	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu T	szt.	35,00		0,00
19	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu U	szt.	1,00		0,00
20	D-07.02.01	Znak typu U-6d - znaki z tworzywa, obustronne, mocowane do podłoża	szt.	116,00		0,00
21	D-07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do słupków. Tarcze znaków z blachy ocynkowanej stalowej gr. 1,25mm, lico z folii przyrmatycznej typu 2. Wielkość znaku - zgodnie z opisem projektu stałej organizacji ruchu. znaki typu U - lustra	szt.	3,00		0,00
22	D-07.02.01	Montaż słupków blokujących elastycznych typu: CITY o śr. 76mm	szt	102,00		0,00
23	D-08.01.01	Bariera betonowa SP/IS-I09 - ul. Mydlana	m	112,50		0,00
24	D-07.02.01	Montaż elementów ORD - montaż pylonu typu: U-5a wraz z montażem gniazda.	szt	3,00		0,00
25	D-07.02.01	Montaż elementów ORD - montaż pylonu typu: U-5b+C9 wraz z montażem gniazda.	szt	14,00		0,00
26	D-07.02.01	Montaż elementów ORD - montaż znaku BT1	szt	4,00		0,00
27	D-07.02.01	Montaż elementów ORD - montaż znaku BT2	szt	3,00		0,00
28	D-07.02.01	Montaż wysp (azyłu) z tworzywa, przykręcane do podłoża	m2	7,50		0,00
		<b>RAZEM 1.2 Oznakowanie pionowe</b>				<b>0,00</b>
<b>1.3</b>		<b>Oznakowanie poziome</b>				
29	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe (w technologii chemoutwardzalnej)	m2	2 035,72		0,00
30	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe - kolor czerwony (w technologii chemoutwardzalnej)	m2	445,00		0,00
31	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe - symbole (w technologii chemoutwardzalnej)	szt	3,00		0,00
32	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe - symbole (w technologii chemoutwardzalnej)	szt	131,00		0,00
33	D-07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe - symbole (w technologii chemoutwardzalnej)	szt	4,00		0,00
		<b>RAZEM 1.3 Oznakowanie poziome</b>				<b>0,00</b>
		<b>RAZEM 1 STAŁA ORGANIZACJA RUCHU (SOR)</b>				<b>0,00</b>
		<b>RAZEM kosztorys</b>				<b>0,00</b>