

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja oznakowania poziomego i pionowego  
ADRES INWESTYCJI : Dzielnica Praga-Południe  
INWESTOR : Urząd Dzielnicy Praga-Południe m.st. Warszawy  
ADRES INWESTORA : Warszawa ul. Grochowska 274  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 23.01.2012

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.01.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 6	Oznakowanie pionowe			
d.1	0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		243	szt.	243.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.000</b>
2	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
d.1	0808-08	243	szt.	243.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.000</b>
3	KNNR 6	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych	m		
d.1	0808-02	106	m	106.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.000</b>
4	analiza indy-	Prostowanie sztyc oraz przykręcanie znaków - materiał z odzysku	szt.		
d.1	widualna	170	szt.	170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.000</b>
5	analiza indy-	mycie znaków drogowych	szt.		
d.1	widualna	212	szt.	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
6	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.1	0702-01	487	szt.	487.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>487.000</b>
7	KNNR 6	obsadzanie sztyc do znaków - materiał z odzysku	szt.		
d.1	0702-01 analogia	243	szt.	243.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>243.000</b>
8	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki giet jednokrotnie	szt.		
d.1	0702-01	81	szt.	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
9	KNNR 6	Montaż słupków blokujących U 12c	szt.		
d.1	0702-01 analogia	81	szt.	81.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.000</b>
10	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informa-	szt.		
d.1	0702-04	cyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	244.000	
		244		<b>RAZEM</b>	<b>244.000</b>
11	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informa-	szt.		
d.1	0702-05	cyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	244.000	
		244		<b>RAZEM</b>	<b>244.000</b>
12	KNNR 6 -	Pionowe znaki drogowe - lustro drogowe sferyczne o wymiarach 800x600	szt.		
d.1	702-05 analogia	mm	szt.	25.000	
		25		<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
13	KNNR 6	Przymocowanie tablic znaków drogowych do słupów - materiał z oszysku	szt.		
d.1	0702-05 analogia	244	szt.	244.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>244.000</b>
14	KNNR 6	Poręcze ochronne łańcuchowe, podwójne ze słupkami z rur średnicy 60	m		
d.1	0701-05 analogia	mm o rozstawie 1,5 m	m	162.000	
		162		<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>
15	KNNR 6	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne o rozstawie słupków z rur śr. 60	m		
d.1	0701-07	mm co 1.5 m	m	162.000	
		162		<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>
16	KNNR 6	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z kątowników	m		
d.1	0701-01	45x30x4 mm o rozstawie słupków z kątowników 60x40x5 co 1.5 m	m	162.000	
		162		<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.1 analiza indywidualna	Zabezpieczenie miejsca awarii znakami drogowymi - montaż i demontaż tymczasowego oznakowania pionowego	szt.		
		162	szt.	162.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>
18	d.1 analiza indywidualna	zabezpieczenie miejsca awarii zastawami drogowymi - montaż i demontaż zastaw drogowych	szt.		
		162	szt.	162.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.000</b>
2		<b>Oznakowanie poziome</b>			
19	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0705-06	1624	m <sup>2</sup>	1624.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1624.000</b>
20	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0705-02	1624	m <sup>2</sup>	1624.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1624.000</b>
21	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0705-03	1624	m <sup>2</sup>	1624.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1624.000</b>
22	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.2	0705-07	1136	m <sup>2</sup>	1136.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1136.000</b>
23	d.2 analiza indywidualna	Oznakowanie poziome progów zwalniających farbą akrylową białą odblaszkową	m <sup>2</sup>		
		325	m <sup>2</sup>	325.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>325.000</b>
24	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż aktywnych kocich oczek typu SolarLite F lub równoważne	szt		
		82	szt	82.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.000</b>