

Załącznik Nr 3
Kosztorys ofertowy

Znaki drogowe pionowe

Lp.	Kategoria znaku	Grupa wielkości znaku	Typ folii odblaskowej	Razem ilość [szt.]	Razem ilość		Cena jednost- kowa bez VAT	Cena ogółem bez VAT
					powierzchnia [m ²]	orientacyjna ilość sztuk		
1	A-7	Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 2	20	-	-		
2		Średnie b=900 mm /jednostronne	typ 2	350	-	-		
3	A - pozostałe	Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 2	10	-	-		
4		Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 1	60	-	-		
5		Średnie b=900 mm /jednostronne	typ 1	780	-	-		
6	A-17	Średnie/jednostronne	pryzmatyczna odblaskowo- fluorescencyjna	64	-	-		
7		Duże d=900 mm /jednostronne	typ2	6	-	-		
8	B-2	Średnie d=800 mm /jednostronne	typ2	55	-	-		
9		Duże/jednostronne	typ 2	14	-	-		
10	B-20	Średnie/jednostronne	typ 2	75	-	-		
11		Duże d=900 mm /jednostronne	typ1	60	-	-		
12	B - pozostałe	Duże d=900 mm /jednostronne	typ2	35	-	-		
13		Średnie d=800 mm /jednostronne	typ 1	430	-	-		
14		Duże d=900 mm /jednostronne	typ 1	30	-	-		
15	C-9,C-10, C-11	Duże d=900 mm /jednostronne	typ 2	5	-	-		
16		Średnie d=800 mm/jednostronne	typ 1	295	-	-		
17		Małe d=600 mm /jednostronne	typ 1	27	-	-		
18		Mini d=400 mm /jednostronne	typ 1	16	-	-		
19	C - pozostałe	Duże d=900 mm /jednostronne	typ 1	15	-	-		
20		Duże d=900 mm /jednostronne	typ 2	5	-	-		
21		Średnie d=800 mm/jednostronne	typ 1	160	-	-		
22		Mini d=400 mm /jednostronne	typ 1	28	-	-		

23		Duże d=900 mm/jednostronne	typ 1	15	-	-	-		
24	D-1	Średnie l=600 mm /jednostronne	typ 1	160	-	-	-		
25		Mini l=400 mm /jednostronne	typ 1	56	-	-	-		
26	D-6,D-6a, D-6b	Duże l=900 mm /jednostronne	typ 2	20	-	-	-		
27		Średnie l=600 mm /jednostronne	typ 2	150	-	-	-		
28	D-6, D-6a, D-6b	Średnie l=600 mm /dwustronne	typ 2	52	-	-	-		
29	D-pozostałe	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	41,47	-	110		
30			typ 2	-	26,39	-	70		
31	D-pozostałe	wynikowe /dwustronne	typ 1	-	22,16	-	80		
32	D-42	1200 mm x 700mm /jednostronne	typ 1	160	-	-	-		
33	D-43	1200 mm x 700mm /jednostronne	typ 1	140	-	-	-		
34	E	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	305,64	-	360		
35	E	wynikowe /dwustronne	typ 1	-	33,54	-	62		
36	F	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	119,70	-	140		
37			typ 2	-	51,30	-	60		
38	G-1 (a-f)	1000 mm x 300mm /jednostronne	typ 1	78	-	-	-		
39	T	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	53,00	-	200		
40			typ 2	-	2,65	-	10		
41	Tabliczka tekstowa	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	21,16	-	115		
42			typ 2	-	1,84	-	10		
43	T-27	450 mm x 450 mm /jednostronne	typ 2	100	-	-	-		
44	D-6,D-6a, D-6b na tle folii pryzmatycznej	wynikowe /jednostronne	pryzmatyczna odbłaskowo-fluorescencyjna	-	34,02	-	42		
45	D-6,D-6a, D-6b z T-27 na tle folii pryzmatycznej	wynikowe /jednostronne	pryzmatyczna odbłaskowo-fluorescencyjna	-	35,10	-	26		
Razem				3471	747,97	-	-		

- znaki drogowe pionowe i tabliczki do znaków z poz. 1-27, 29, 30, 39-43 winny być dostarczone w komplecie z osprzętem niezbędnym do zamocowania do słupków z rur ocynkowanych o śr. zewnętrznej 60 mm (uchwyty uniwersalne, śruby, nakrętki itp.),
- znaki drogowe pionowe z poz. 28, 31-38 i 44-45 winny być dostarczone w komplecie ze słupkami z rur ocynkowanych o śr. 60 mm i długości zapewniającej możliwość zamocowania znaków na wysokości jak dla ulic (za wyjątkiem znaków z poz. 38) z osprzętem niezbędnym do zamocowania do tych słupków (uchwyty uniwersalne, śruby, nakrętki),
- dla znaków z grupy wielkości „wynikowe” cena jednostkowa dotyczy powierzchni 1 m² dla pozostałych znaków 1 szt.

Słupki do znaków

Lp.	Symbol	Długość [m]	Ilość [szt.] [mb]	Cena jednostkowa bez VAT	Cena ogółem bez VAT
46	Słupek o śr. 60 mm	3,25	180		
47	Słupek o śr. 60 mm	3,75	500		
48	Słupek o śr. 60 mm	4,25	320		
Razem					
49	Słupek o śr. 60 mm prosty	wynikowe	370,0		
50	Słupek o śr. 60 mm gięty	wynikowe	140,0		
51	Słupek o śr. 50 mm gięty	wynikowe	60,0		
Razem					

- w zestawieniu nie uwzględnione są słupki do znaków drogowych pionowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego z poz. 28, 31-38, 44,45, 61, 62 i 75, dla słupków z grupy długości „wynikowe” cena jednostkowa dotyczy 1 mb słupka, dla pozostałych słupków 1 szt.

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego

Lp.	Kategoria	Nazwa, wielkość	Ilość [szt.]	długość [mb]	Ilość powierzchnia urządzeń [m ²]	orientacyjna ilość sztuk	Cena jednostkowa bez VAT	Cena ogółem bez VAT
52	U-1a	słupek prowadzący monolityczny	2350	-	-	-		
53	U-1a	słupek prowadzący listwowy samopionujący	2450	-	-	-		
54	U-1a z U-7 i U-8	słupek prowadzący monolityczny z hektometrem i kilometrem	500	-	-	-		
55	U-1a z U-7 i U-8	słupek prowadzący listwowy samopionujący z hektometrem i kilometrem	1350	-	-	-		
56	U-1a z U-7, U-8 i U-1f	słupek prowadzący monolityczny z hektometrem, kilometrem i numerem drogi wojewódzkiej	750	-	-	-		
57	U-1a z U-7, U-8 i U-1f	słupek prowadzący listwowy samopionujący z hektometrem, kilometrem i numerem drogi wojewódzkiej	700	-	-	-		

58	U-1b	słupek prowadzący monolityczny	180	-	-	-	-	-	-
59	U-1c	punktowy element odblaskowy umieszczany na barierze ochronnej	310	-	-	-	-	-	-
60	U-2	słupek krawędziowy	105	-	-	-	-	-	-
61	U-3a, U-3b	tablice prowadzące	115	-	-	-	-	-	-
62	U-3e	tablice prowadzące dwustronne	55	-	-	-	-	-	-
63	U-5a	słupek przeszkodowy	205	-	-	-	-	-	-
64	U-5b	słupek przeszkodowy zespólny ze znakiem C-9	95	-	-	-	-	-	-
65	U-12b	ogrodzenie łączuchowe (przęsło: 2 słupki i 2 łańcuchy)	-	282,0	-	-	150	-	-
66	U-12c	słupek blokujący	119	-	-	-	-	-	-
67	U-18a	lustro drogowe okrągłe	51	-	-	-	-	-	-
68	U-18b	lustro drogowe prostokątne	32	-	-	-	-	-	-
69	-	Azyle element 0,5x0,5	89	-	-	-	-	-	-
70	U-23a	pacholek odblaskowy h- 1000 mm	70	-	-	-	-	-	-
71	U-23c	pacholek odblaskowy h=500 mm	175	-	-	-	-	-	-
72	U-1f, U-7, U-8	numer drogi, hektometr, kilometr z folii	11230	-	-	-	-	-	-
73	U-25	separator	155	-	-	-	-	-	-
74	U-26	tablica ostrzegawcza	3	-	-	-	-	-	-
75	U – pozostałe	wynikowe	-	-	84,95	-	105	-	-
Razem			21089	282,0	84,95	-	-	-	-

- urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego z poz. 63, 64 winny być wykonane z folii typu 2 i dostarczone w komplecie niezbędnym do instalacji (słupki, osprzęt - uchwyty uniwersalne, śruby, nakrętki itp.),
- urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego z poz. 61, 62 i 75 winny być dostarczone w komplecie ze słupkami z rur ocynkowanymi o śr. 60 mm z osprzętem niezbędnym do zamocowania do tych słupków (uchwyty
- poz. 75 z grupy wielkości „wynikowe” dotyczy typowych powierzchniowych urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego U-3c, U-3d, U-4a, U-4c U-4b, U-6a, U-6b, U-6c, U-6d, U-7, U-9a, U-9b, U-20a, U-20b, U-21a, U-21b, U-21c, U-21d,
- dla urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego z poz. 75 z grupy wielkości „wynikowe” cena jednostkowa dotyczy powierzchni 1 m², dla urządzeń brd z poz. 65 1 mb, dla pozostałych urządzeń brd 1 szt.

Ogółem cena netto		
Podatek VAT ____ %		
Ogółem cena brutto		