

Załącznik Nr 1

Opis przedmiotu zamówienia - wykaz znaków drogowych, słupków do znaków i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego do dostawy do poszczególnych Rejonów Drogowych

Znaki drogowe pionowe

Lp.	Kategoria znaku	Grupa wielkości znaku/rodzaj	Typ folii odblaskowej	Razem ilość [szt.]	Razem ilość		Rejon Drogowy									
					powierzchnia [m ²]	orientacyjna ilość sztuk	Gostynin- Płock	Ciechanów	Grodzisk Maz.	Ostrołęka	Wołomin- N D Maz.	Węgrów- Siedlce	Radom	Otwock- Piaseczno	Garwolin	
1	A-7	Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 2	20	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
2		Średnie b=900 mm /jednostronne	typ 2	350	-	-	70	30	50	10	50	30	50	40	20	
3	A - pozostałe	Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 2	10	-	-	0	0	0	0	0	0	10	0	0	
4		Duże b=1050 mm /jednostronne	typ 1	60	-	-	0	0	0	20	0	0	0	40	0	
5		Średnie b=900 mm /jednostronne	typ 1	780	-	-	100	100	100	30	50	50	50	250	50	
6		Średnie/jednostronne	pryzmatyczna odblaskowo-fluorescencyjna	64	-	-	5	5	10	5	10	5	4	10	10	
7	B-2	Duże d=900 mm /jednostronne	typ2	6	-	-	0	0	0	0	2	0	0	4	0	
8		Średnie d=800 mm /jednostronne	typ2	55	-	-	5	5	10	5	5	0	5	15	5	
9	B-20	Duże/jednostronne	typ 2	14	-	-	0	0	0	0	4	0	0	10	0	
10		Średnie/jednostronne		75	-	-	10	5	10	0	10	10	10	10	10	
11	B - pozostałe	Duże d=900 mm /jednostronne	typ1	60	-	-	0	0	20	0	0	0	0	40	0	
12		Duże d=900 mm /jednostronne	typ2	35	-	-	0	0	0	0	0	0	0	15	20	
13		Średnie d=800 mm /jednostronne	typ 1	430	-	-	100	50	50	10	30	50	20	100	20	
14		Duże d=900 mm /jednostronne	typ 1	30	-	-	0	0	0	0	0	0	0	30	0	
15	C-9,C-10, C-11	Duże d=900 mm /jednostronne	typ 2	5	-	-	0	5	0	0	0	0	0	0	0	
16		Średnie d=800 mm /jednostronne	typ 1	295	-	-	50	30	50	20	20	5	50	50	20	
17		Małe d=600 mm /jednostronne	typ 1	27	-	-	10	2	0	0	0	5	5	5	0	
18		Mini d=400 mm /jednostronne	typ 1	16	-	-	4	2	5	0	0	0	0	5	0	
19	C - pozostałe	Duże d=900 mm /jednostronne	typ 1	15	-	-	0	0	0	0	0	0	0	15	0	
20		Duże d=900 mm /jednostronne	typ 2	5	-	-	0	5	0	0	0	0	0	0	0	
21		Średnie d=800 mm /jednostronne	typ 1	160	-	-	20	10	30	0	20	20	10	30	20	
22		Mini d=400 mm /jednostronne	typ 1	28	-	-	8	0	0	0	0	0	0	10	10	
23	D-1	Duże d=900 mm /jednostronne	typ 1	15	-	-	0	0	0	0	0	0	15	0	0	
24		Średnie l=600 mm /jednostronne	typ 1	160	-	-	30	10	20	10	20	10	10	30	20	
25		Mini l=400 mm /jednostronne	typ 1	56	-	-	5	20	5	0	2	4	0	10	10	

26	D-6,D-6a, D-6b	Duże l=900 mm /jednostronne	typ 2	20	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27		Średnie l=600 mm /jednostronne	typ 2	150	-	-	-	10	20	30	10	10	10	20	30	10	0	0	0	0
28	D-6, D-6a, D-6b	Średnie l=600 mm /dwustronne	typ 2	52	-	-	-	0	0	2	0	0	20	20	0	10	0	0	0	0
29	D-pozostałe	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	41,47	110	20	20	10	20	0	10	10	20	10	10	10	10	10	10
30			typ 2	-	26,39	70	20	20	10	10	0	0	0	10	20	0	10	20	0	0
31	D-pozostałe	wynikowe /dwustronne	typ 1	-	22,16	80	10	10	20	20	0	10	10	0	0	10	0	10	10	10
32	D-42	1200 mm x 700mm /jednostronne	typ 1	160	-	-	20	20	20	20	10	20	20	10	10	20	30	10	10	10
33	D-43	1200 mm x 700mm /jednostronne	typ 1	140	-	-	20	20	0	20	10	20	70	10	10	50	50	30	10	10
34	E	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	305,64	360	40	20	30	70	10	70	10	10	0	20	50	30	10	10
35	E	wynikowe /dwustronne	typ 1	-	33,54	62	20	20	2	0	10	10	10	10	0	0	20	0	0	0
36	F	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	119,70	140	20	20	10	30	10	20	20	10	10	10	20	20	10	10
37			typ 2	-	51,30	60	10	10	0	10	0	20	20	0	0	0	20	0	0	0
38	G-1 (a-f)	1000 mm x 300mm /jednostronne	typ 1	78	-	-	0	10	30	10	10	10	40	20	20	20	10	3	3	3
39	T	wynikowe /jednostronne	typ 1	-	53,00	200	30	20	20	10	40	20	40	20	20	20	20	20	20	20
40			typ 2	-	2,65	10	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41			typ 1	-	21,16	115	30	10	10	10	5	10	10	10	10	10	20	10	10	10
42	Tabliczka tekstowa	wynikowe /jednostronne	typ 2	-	1,84	10	5	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	T-27	450 mm x 450 mm /jednostronne	typ 2	100	-	-	20	5	20	5	5	10	5	10	5	10	20	5	5	5
44	D-6,D-6a, D-6b na tle folii pryzmatycznej	wynikowe /jednostronne	pryzmatyczna odbłaskowo-fluorescencyjna	-	34,02	42	10	0	10	0	10	0	5	3	2	10	2	2	2	2
45	D-6,D-6a, D-6b z T-27 na tle folii pryzmatycznej	wynikowe /jednostronne	pryzmatyczna odbłaskowo-fluorescencyjna	-	35,10	26	5	0	10	0	10	0	5	0	2	4	0	0	0	0
Razem				3471	747,97	1285	712	446	702	200	513	317	428	1093	345					

Słupki do znaków

Rejon Drogowy												
Lp.	Symbol	Długość [mb]	Razem ilość [szt.] [mb]	Gostynin-Płock	Ciechanów	Grodzisk Maz.	Ostrołęka	Wołomin-N D Maz.	Węgrów-Siedlce	Radom	Otwock-Piaseczno	Garwolin
46	Słupek o śr. 60 mm	3,25	180	30	20	50	0	0	10	30	20	20
47	Słupek o śr. 60 mm	3,75	500	50	50	100	0	50	50	50	100	50
48	Słupek o śr. 60 mm	4,25	320	50	50	50	0	50	30	10	50	30
Razem			1000	130	120	200	0	100	90	90	170	100
49	Słupek o śr. 60 mm prosty		370,0	100,0	50,0	50,0	20,0	30,0	0,0	0,0	100,0	20,0
50	Słupek o śr. 60 mm gięty		140,0	50,0	10,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	50,0	10,0
51	Słupek o śr. 50 mm gięty		60,0	0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego

Lp.	Kategoria	Nazwa, wielkość	Razem ilość		Razem ilość			Rejon Drogowy							
			[szt.]	dlugość [mb]	powierzchnia urządzeń [m ²]	orientacyjna ilość sztuk	Gostynin-Płock	Ciechanów	Grodzisk Maz.	Ostrołęka	Wołomin- N D Maz.	Węgrów- Siedlce	Radom	Otwock- Piaseczno	Garwolin
52	U-1a	słupek prowadzący monolityczny	2350	-	-	-	500	0	0	500	300	0	400	500	150
53	U-1a	słupek prowadzący listwowy samopionujący	2450	-	-	-	0	50	300	0	300	500	500	500	300
54	U-1a z U-7 i U-8	słupek prowadzący monolityczny z hektometrem i kilometrem	500	-	-	-	0	0	0	0	300	0	0	150	50
55	U-1a z U-7 i U-8	słupek prowadzący listwowy samopionujący z hektometrem i kilometrem	1350	-	-	-	0	500	200	0	300	200	0	150	0
56	U-1a z U-7, U-8 i U-1f	słupek prowadzący monolityczny z hektometrem, kilometrem i numerem drogi wojewódzkiej	750	-	-	-	0	0	300	0	300	0	0	150	0
57	U-1a z U-7, U-8 i U-1f	słupek prowadzący listwowy samopionujący z hektometrem, kilometrem i numerem drogi wojewódzkiej	700	-	-	-	0	150	0	0	500	0	0	50	0
58	U-1b	słupek prowadzący monolityczny	180	-	-	-	20	20	0	0	10	20	50	50	10
59	U-1c	punktowy element odblaskowy umieszczany na barierze ochronnej	310	-	-	-	50	50	50	0	0	50	50	50	10
60	U-2	słupek krawędziowy	105	-	-	-	10	10	15	0	15	0	10	30	15
61	U-3a, U-3b	tablice prowadzące	115	-	-	-	30	15	10	5	15	10	10	10	10
62	U-3e	tablice prowadzące dwustronne	55	-	-	-	10	0	10	0	10	0	5	20	0
63	U-5a	słupek przeszkodowy	205	-	-	-	25	30	50	10	30	10	20	20	10
64	U-5b	słupek przeszkodowy zespolony ze znakiem C-9	95	-	-	-	20	5	15	0	15	5	10	15	10
65	U-12b	ogrodzenie tańcuchowe (przęsło: 2 słupki i 2 tańcuchy)	-	282,0	-	150	50	20	30	0	20	0	10	10	10
66	U-12c	słupek blokujący	119	-	-	-	10	10	20	0	4	0	10	50	15

67	U-18a	lustro drogowe okrągłe	51	-	-	-	-	5	5	10	0	5	1	10	10	5
68	U-18b	lustro drogowe prostokątne	32	-	-	-	-	4	1	5	0	5	1	2	10	4
69	-	Azyle element 0,5x0,5	89	-	-	-	-	9	0	20	0	0	0		0	60
70	U-23a	pacholek odbłaskowy h=1000 mm	70	-	-	-	-	10	10	0	0	0	0	10	20	20
71	U-23c	pacholek odbłaskowy h=500 mm	175	-	-	-	-	20	10	60	0	10	0	5	60	10
72	U-1f, U-7, U-8	numer drogi, hektometr, kilometr z foli	11230	-	-	-	-	2650	770	60	1200	50	0	1500	3200	1800
73	U-25	separator	155	-	-	-	-	10	10	70	0	0	0	5	10	50
74	U-26	tablica ostrzegawcza	3	-	-	-	-	0	0	1	0	0	0	0	2	0
75	U – pozostałe	wynikowe	-	-	84,95	105	20	10	30	0	15	5	5	15	5	5
Razem			21089	282,0	84,95	255	3453	1676	1256	1715	2204	802	2612	5082	2544	