

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)
„Dostawa znaków drogowych”

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa dla Powiatowego Zarządu Dróg Publicznych w Radomiu znaków drogowych pionowych (w komplecie z uchwytnymi montażowymi), słupków do znaków pionowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego, których zestawienie zawarto w ust. 4 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia (OPZ).
2. Oferowane przedmioty zamówienia powinny być fabrycznie nowe i spełniać poniższe wymagania:
 - 1) Znaki drogowe powinny posiadać stosowną aprobatę techniczną i spełniać wymagania określone Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 2311, ze zm.);
 - 2) Rozmiar znaków wg grupy znaków średnich (na podkładzie z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo), pokrytych folią odblaskową typu 1 lub 2. W przypadku znaków A-7, B-1, U-5a obowiązuje stosowanie folii odblaskowych typu 2.
 - 3) Tablice znaków na odwrocie oznaczyć trwałą cechą o wys. czcionki od 1,5 cm do 3 cm, o treści: **PZDP w Radomiu**;
 - 4) Informacje na temat wymiarów i typu folii odblaskowej dla odpowiednich znaków podane zostały w ust. 4 niniejszego OPZ;
 - 5) Słupki do znaków drogowych:
 - z rury stalowej ocynkowanej, średnica zewn. 60 mm,
 - z kotwą i kapturkiem (stała średnica rury bez spłaszczenia przy kotwie),
 - grubość ścianki min. 2 mm;
 - 6) Dostarczone znaki drogowe pionowe z uchwytnymi montażowymi, słupki do znaków pionowych oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego muszą być objęte gwarancją na okres 5 lat od daty dostarczenia ich Zamawiającemu;
 - 7) Pozostałe parametry znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego zgodnie ze Szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkami ich umieszczania na drogach – Załączniki nr 1 - 4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (wraz ze zm.);
 - 8) Producent znaków winien posiadać Świadectwo kwalifikacji oraz Świadectwo autoryzacji wydane przez wytwórcę folii odblaskowej gwarantujące właściwe warunki jej stosowania.
3. Przedmiot zamówienia należy dostarczyć do Obwodu Drogowego w Siczkach, Siczki 1, 26-630 Jedlnia-Letnisko, **w terminie 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy.**

4. Zestawienie znaków drogowych pionowych z uchwytami montażowymi, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz słupków do znaków pionowych:

L.p.	Symbol znaku, opis	Wymiary	Typ folii	Ilość szt.
1.	A-1	Ś	1	5
2.	A-2	Ś	1	5
3.	A-4	Ś	1	5
4.	A-6b	Ś	1	8
5.	A-6c	Ś	1	8
6.	A-7	Ś	2	20
7.	A-16	Ś	1	5
8.	A-18b	Ś	1	5
9.	B-1	Ś	2	8
10.	B-25	Ś	1	4
11.	B-35	Ś	1	2
12.	B-33 (40)	Ś	1	15
13.	B-33 (60)	Ś	1	15
14.	B-34 (60)	Ś	1	2
15.	B-34 (70)	Ś	1	4
16.	D-3	Ś	1	2
17.	D-43	Ś	1	6
18.	G-1a	Ś	1	4
19.	G-1b	Ś	1	3
20.	Tabliczka T-0 (STOP 50m)	Ś	1	4
21.	Tabliczka T-1 (100m)	Ś	1	2
22.	Tabliczka T-2 (4km)	Ś	1	1
23.	Tabliczka T-3 (koniec)	Ś	1	1
24.	Tabliczka T-27 Agatka	Ś	1	4
25.	U-3c	2400 x 600	1	4
26.	U-3d	2400 x 600	1	4
27.	U-5a	-	2	5
28.	U-18b (lustro)	1000 x 800	-	1
29.	Tablica prowadząca U-21 (bez podstawy) dwustronna		1	15
30.	słupki do znaków drogowych, z rur ocynkowanych (bez spłaszczeń, min. grubość ścianki 2mm), z kotwą i kapturkiem, Ø 60, dł. 3,5 m			200
31.	słupki do znaków drogowych, z rur ocynkowanych (bez spłaszczeń, min. grubość ścianki 2mm), z kotwą i kapturkiem, Ø 60, dł. 4,0 m			50
32.	słupki do znaków drogowych, z rur ocynkowanych (bez spłaszczeń, min. grubość ścianki 2mm), z kotwą i kapturkiem, Ø 60, dł. 4,5 m			20

UWAGA: Tablice znaków na odwrocie oznaczyć trwałą cechą o wys. czcionki od 1,5 cm do 3 cm, o treści: PZDP w Radomiu