



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 300 gniazd szybkiego montażu słupków do znaków drogowych, umożliwiających montaż słupków o średnicy 60mm w podanych lokalizacjach na drogach wojewódzkich województwa mazowieckiego.

Gniazdo o płaskiej podstawie powinno być wykonane z odpornego na uszkodzenia i korozję staliwa, odlewów stalowych lub żeliwnych w postaci monobloku, pod warunkiem, że będzie ono odporne na odkształcenia. Dopuszcza się także gniazda wykonane ze stali nierdzewnej, bądź zabezpieczone powłoką antykorozyjną naniesioną ogniowo lub galwanicznie (ocynk). Gniazdo powinno być wyposażone w śruby mocujące ze stali nierdzewnej M16 A2 znajdujące się w komorze mocującej zabezpieczonej pokrywą, wykonanych ze staliwa spełniającego normę EN 10340 GS240.

Wszystkie elementy gniazda powinny być wytrzymałe na uszkodzenia mechaniczne, odporne na zmiany temperatur, działanie warunków atmosferycznych oraz chlorków sodu. Gniazdo powinno zapewniać łatwą i szybką obsługę i montaż oznakowania.

W ramach zamówienia Wykonawca przeprowadzi szkolenia/prezentacje procesu montowania gniazd w terenie dla każdego z Rejonów Drogowych. Szkolenie powinno obejmować przedstawienie i omówienie całego procesu montażu gniazd wraz z pokazaniem omawianych czynności w praktyce. Ilość osób biorących udział w szkoleniu ze strony poszczególnych Rejonów Drogowych nie będzie przekraczać czterech osób. Szkolenie odbywać się będzie w czasie prowadzenia przez Wykonawcę prac terenowych związanych z realizacją zadania w danym Rejonie Drogowym, a zakres i termin szkolenia ustalany będzie z osobą nadzorującą prace terenowe.

2. Zamówienie dotyczy:

- dostarczenie i montaż gniazd w podanych lokalizacjach,
- demontaż oznakowania pionowego C-9 + U-5a na azylu i ponowny montaż w gnieździe,
- odtworzenie nawierzchni azylu w miejscu montażu gniazda,
- przeprowadzenie szkolenia / prezentacji procesu montowania gniazd w terenie.

3. Gniazda należy zamontować w lokalizacjach zgodnie z załącznikiem nr 1.

4. Termin realizacji – 45 dni od daty podpisania umowy.

5. Okres rękojmi – min. 18 miesięcy.

6. Rozliczenie umowy na podstawie kosztorysu. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany lokalizacji lub zmniejszenia ilości montowanych gniazd szybkiego montażu.

UWAGA: Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie robót w pasie drogowym dróg i ponosi wszelkie koszty z tym związane.

Załącznik nr 1: Lokalizacje dla montażu 300 gniazd szybkiego montażu

Zadanie 1

LP	Droga	Miejscowość	Opis	Szt	Rejon Drogowy	Osoba kontaktowa
1	DW 579	Radziejowice	rondo	2	RD Grodzisk Maz.	Andrzej Gołębiewski
2	DW 579	Błonie	skrzyżowanie Wyszyńskiego/ Traugutta	2		
3	DW 718	Pruszków	skrzyżowanie Poznańska/ 3 Maja	2		
4	DW 718	Pruszków	przy oczyszczalni ścieków	2		
5	DW 719	Grodzisk Mazowiecki	skrzyżowanie Królewska/ Orzeszkowej	2		
6	DW 541	Żuromin	Obwodnica 1+286 rondo	8	RD Ciechanów	Krzysztof Jasiński
7	DW 541	Żuromin	Obwodnica 2+885 rondo	5		Wiktor Bęćkowski
8	DW 617	Przasnysz	0+009	2		
9	DW 617	Skierki	5+378	2		
10	DW 617	Dzbonie	16+018	2		
11	DW 617	Ciechanów	23+312	2		
12	DW 577	Zdówrz	3+857	2	RD Gostynin - Płock	Krzysztof Zając
13	DW 577	Zdówrz	4+985	2		
14	DW 577	Zdówrz	5+258	2		
15	DW 577	Zdówrz	5+408	2		
16	DW 577	Zdówrz	5+928	2		
17	DW 577	Zdówrz	6+258	2		
18	DW 577	Zdówrz	7+795	2		
19	DW 573	Gostynin	17+375	2		Michał Dyllicki
20	DW 575	Jordanów	5+880	2		
21	DW 575	Jordanów	6+020	2		
22	DW 575	Jordanów	6+160	2		
23	DW 575	Dobrzyków	7+830 (skrzyżowanie z DW574)	1		
24	DW 575	Dobrzyków	8+260	2		
25	DW 575	Dobrzyków	8+590	2		
26	DW 575	Dobrzyków	8+630	2		
27	DW 575	Nowa Korzeniówka	9+470	2		
28	DW 575	Nowa Korzeniówka	9+800	2		
29	DW 575	Nowa Korzeniówka	10+780	2		
30	DW 568	Goślice	1+770	2		Łukasz Portalski
31	DW 568	Goślice	3+150	2		
32	DW 568	Ciółkowo	4+300	2		
33	DW 567	Góra	29+232	1		
34	DW 541	Sierpc	87+592 - ul. 11 Listopada	2		
35	DW 541	Sierpc	87+497 - ul. 11 Listopada	2		
36	DW 560	Sierpc	52+730 - ul. Płocka	2		
37	DW 560	Sierpc	52+790 - ul. Płocka	2		

Zadanie 2

LP	Droga	Miejscowość	Opis	Szt	Rejon Drogowy	Osoba kontaktowa
1	DW 698	Wojnów	21+750	2	RD Węgrów - Siedlce	Dariusz Kowalczyk
2	DW 698	Łosice	30+800	6		
3	DW 698	Łosice	30+920	1		
4	DW 698	Łosice	30+940	1		
5	DW 698	Łosice	31+000	2		
6	DW 698	Łosice	31+150	1		
7	DW 698	Łosice	31+780	2		
8	DW 698	Łuzki	38+305	2		
9	DW 698	Łuzki	38+370	2		
10	DW 698	Stara Kornica	47+140	2		
11	DW 698	Stara Kornica	47+370	2		
12	DW 698	Stara Kornica	47+410	2		
13	DW 698	Stara Kornica	48+200	2		
14	DW 802	Mińsk Mazowiecki	0+120	2		
15	DW 802	Mińsk Mazowiecki	0+865	2		
16	DW 802	Mińsk Mazowiecki	1+485	2		
17	DW 802	Huta Mińska	2+850	2		
18	DW 802	Huta Mińska	3+015	2		
19	DW 802	Huta Mińska	3+200	2		
20	DW 802	Siennica	9+870	2		
21	DW 802	Siennica	10+660	2		
22	DW 802	Siennica	10+810	2		
23	DW 802	Siennica	11+030	5		
24	DW 802	Siennica	11+185	2		
25	DW 802	Siennica	11+310	2		
26	DW 802	Stara Wieś	11+630	2		
27	DW 802	Stara Wieś	11+800	2		
28	DW 802	Żaków	15+365	2		
29	DW 802	Oleksianka	31+120	2		
30	DW 802	Oleksianka	31+350	6		
31	DW 802	Żebraczka	34+080	2		
32	DW 802	Seroczyn	36+090	2		
33	DW 803	Seroczyn	33+500	1		
34	DW 803	Kołodziej	35+900	2		
35	DW 630	Nowy Dwór Maz.	2+550	2	RD Wołomin - Nowy Dwór Maz.	Marek Kaldun
36	DW 630	Nowy Dwór Maz.	4+100	2		
37	DW 630	Boża Wola	4+850	1		
38	DW 630	Boża Wola	5+000	1		
39	DW 630	Boża Wola	5+300	1		
40	DW 630	Boża Wola	5+400	2		
41	DW 630	Boża Wola	5+900	1		
42	DW 630	Boża Wola	6+020	2		
43	DW 630	Suchocin	6+550	2		
44	DW 630	Skierdy	8+600	1		
45	DW 618	Putusk	skrzyżowanie Wyszkowska/ Batorego (21+900)	1		Krzysztof Chojnacki
46	DW 618	Putusk	skrzyżowanie Wyszkowska/ Butrymowicza (21+950)	2		
47	DW 618	Putusk	skrzyżowanie Wyszkowska/ Butrymowicza (22+150)	2		
48	DW 618	Pniewo	32+420	2		
49	DW 618	Wyszków	Rondo Wyszyńskiego (47+251)	7		Łukasz Rogucki
50	DW 634	Ząbki	18+971	2		
51	DW 634	Ząbki	19+000	2		
52	DW 634	Zielonka	22+060	2		
53	DW 634	Wołomin	32+612	2		Renata Machałowska
54	DW 635	Czarna	8+950	2		
55	DW 635	Czarna	9+100 rondo	6		
56	DW 571	Nasielsk	29+711	1		
57	DW 571	Nasielsk	31+988	2		
58	DW 571	Nasielsk	32+037	1		
59	DW 632	Płońsk	0+280	1		
60	DW 632	Płońsk	0+566	1		
61	DW 632	Płońsk	0+577	1		
62	DW 632	Płońsk	0+932	1		
63	DW 632	Płońsk	0+937	1		
64	DW 632	Płońsk	0+948	1		
65	DW 632	Płońsk	1+990	1		
66	DW 632	Nasielsk	2+000	1		
67	DW 620	Strzegocin	15+148	1		
68	DW 620	Strzegocin	15+156	1		
69	DW 620	Strzegocin	15+180	1		

Zadanie 3

LP	Droga	Miejscowość	Opis	Szt	Rejon Drogowy	Osoba kontaktowa
1	DW 721	Stara Iwiczna	13+060	2	RD Otwock - Piaseczno	Janusz Goss
2	DW 721	Konstancin - Jeziorna	20+965	2		
3	DW 722	Wólka Kozodawska	3+427 (5+240)	1		
4	DW 724	Konstancin - Jeziorna	11+968	1		
5	DW 724	Konstancin - Jeziorna	13+923 (14+365)	2		
6	DW 724	Konstancin - Jeziorna	14+138 (14+580)	1		
7	DW 724	Konstancin - Jeziorna	14+458 (14+900)	2		
8	DW 724	Słomczyn	17+528 (17+970)	2		
9	DW 724	Turowice	18+950 (19+392)	2		
10	DW 731	Warka	16+253	1	RD Garwolin	Artur Kret
11	DW 731	Warka	16+275	1		
12	DW 730	Jasieniec	3+232	1		
13	DW 730	Jasieniec	3+240	1		
14	DW 730	Jasieniec	4+305	1		
15	DW 730	Jasieniec	4+314	1		
16	DW 730	Jasieniec	4+498	1		
17	DW 730	Jasieniec	4+507	1		
18	DW 730	Jasieniec	4+670	1		
19	DW 730	Jasieniec	4+680	1		
20	DW 730	Grabów nad Pilicą	31+282	1		
21	DW 730	Grabów nad Pilicą	31+291	1		
22	DW 730	Grabów nad Pilicą	31+390	1		
23	DW 730	Grabów nad Pilicą	31+398	1		
24	DW 730	Głowaczów	44+681	1		
25	DW 730	Głowaczów	44+691	1		
26	DW 730	Głowaczów	44+733	1		
27	DW 730	Głowaczów	44+741	1		
28	DW 730	Głowaczów	44+830	1		
29	DW 732	Podgajek	15+675	2	RD Radom	Marek Marlica / Leopold Jabłoński
30	DW 732	Przytyk	15+845	2		
31	DW 732	Przytyk	15+960	2		
32	DW 732	Przytyk	16+142 rondo	10		
33	DW 740	Przytyk	16+040	2		
34	DW 740	Przytyk	16+140	2		
35	DW 740	Przytyk	16+170	2		
36	DW 740	Przytyk	16+180	2		
37	DW 740	Przytyk	16+560	2		
38	DW 740	Przytyk	16+700	2		
39	DW 740	Przytyk	17+400 rondo	4		
40	DW 744	Trablice	4+270	2		
41	DW 744	Mazowszany	5+580	2		
42	DW 744	Mazowszany	6+735	2		
43	DW 744	Mazowszany	6+770	2		
44	DW 735	Kończyce Kolonia	479+650	1		
45	DW 735	Młodocin Mniejszy	483+700	1		
46	DW 735	Orońsko	486+200	1		
47	DW 735	Orońsko	486+755	1		
48	DW 735	Orońsko	486+870	1		
49	DW 735	Orońsko	486+955	1		
50	DW 735	Orońsko	488+050	1		
51	DW 735	Dobrut	489+790	1		
52	DW 735	Walsnów	491+690	1		
53	DW 735	Chustki	494+995	1		