



S.C. Drumuri Municipale Timișoara S.A.

Înregistrată cu nr. J35/3475/1994, Cod fiscal: RO 3286536
Sediul: Str. Eternității nr. 45, Timișoara 300 447, România
Banca: ING Timișoara
Cont: RO79INGB0002008221568911
Tel.: +40 256 215003, +40 256 215006, +40 356 438990
Tel.: +40 723 296040, +40 372 711743, +40 740 013150
Tel. Secretariat: +40 256 215005, Fax: +40 256 215007
E-mail: sdm@sdm-tm.ro, Adresa web: www.sdm-tm.ro



SR EN ISO 9001:2015
Certificat nr. 053



SR EN ISO 14001:2015
Certificat nr. 072

Nr. 452 / 01.03.2019

Către:

Toți operatorii economici interesați

Drumuri Municipale Timișoara dorește să achiziționeze o cantitate de **10.900** de bucati butoni reflectorizanti, cu respectarea caietului de sarcini atasat anuntului.

Conditii ofertare:

1. furnizorul va oferta un pret total fara TVA / pachet de 10.900 bucati butoni reflectorizanti;
2. furnizorul va oferta separat un pret total fara TVA pentru serviciile de transport necesare transmiterii pachetului la sediul sau punctul de lucru al achizitorului de pe raza Municipiului Timisoara;

Termen de livrare: în maxim 30 zile calendaristice de la data comenzii.

Condiția de livrare: la sediul sau punctul de lucru al achizitorului de pe raza Municipiului Timisoara.

Valoarea estimată a achiziției: 135.000,00 lei fără TVA.

Conditia de plata: cu OP la 30 de zile de la livrare.

Ofertele se vor trimite la adresa de email: bogdan.mihaescu@sdm-tm.ro, până la data de 08.03.2019, ora 15.30, utilizând formularul atașat (inclusiv anexa). Formularul de oferta, inclusiv anexa, va fi semnat și stampilat, și apoi scanat pentru a fi trimis pe email. Alături de formularul de oferta se va trimite scanat și fisa tehnică a butonului ofertat.

Informații suplimentare se pot solicita doar pe email-ul indicat mai sus.

Birou Achiziții Publice,

Bogdan Mihaescu, Expert

451/01.03.2019

Aprobat

Director General

Ing. Valentin Martânov



Caiet de sarcini

Butoni rutieri reflectorizanti omnidirecționali

1. Generalități

Prezentul caiet de sarcini se referă la achiziționarea de butoni rutieri, care vor fi montați pe raza municipiului Timișoara;

Scopul utilizării butonilor rutieri cu iluminare pasivă, retro-reflectorizanți, sunt folosiți pentru demarcarea și trasarea conturului unor obstacole în carosabil, insule, girații, trotuare în curbă sau aliniament, margine părții carosabile;

2. Condiții tehnice

Din punct de vedere al vizibilității, pentru ca butonii, și implicit obstacolul, să fie observabili independent de unghiul de apropiere al automobilistului, unghi variabil pe măsura ce parcurge o intersecție, girație, este necesar ca butonul să reflecte lumina farurilor incidente pe 360°, omni – direțional;

Materialul din care este confecționată partea activă, supraterană, a butonului trebuie să aibă caracteristici de autocurățire prin ploaie, zăpadă, astfel încât să nu necesite îndepărtarea periodică a prefului cu utlaje specializate, de pe suprafețele retro reflectorizante;

Trebuie să îndeplinească rezistența la compresiune minim 40 tone și certificate la vizibilitate nocturnă nivel R1 și rezistența în timp S1, conform SR EN 1463 – 2 : 2009;

3. Confecționarea balizelor de semnalizare

Butoni instalați în carosabil trebuie să se încadreze în nivelul maxim de înălțime, 20 mm, aferent clasei H2 din SSR EN 1463 – 1, astfel încât să nu constituie un obstacol sau sursa de dezechilibrare pentru motociclete și biciclete.

Montarea trebuie să permită fixarea butonilor atât în substrat de asfalt cât și de beton, fără a influența clasa de performanță S1 specificată în Caietul de Sarcini;

4. Documente de conformitate

Furnizorul va prezenta documente care să ateste certificarea conformității produsului cel puțin la nivelul claselor indicate mai sus, H2, R1, S1, conform SR EN

1463 – 2: 2009 și Declarație de Performanță asociată. Pentru demonstrarea clasei de performanță S1 se va prezenta și raportul de prelevare și măsurare la un an după prima instalare.

5. Livrarea și garanția

Livrarea produselor se afectuează prin grija furnizorului, în termen de 15 zile, urmare comenzilor emise de beneficiar;

Perioada de garanție va fi de 2 ani de la data livrării;

Intocmit

Muntean Danut



Anexa

Cantitatea necesara de butoni rutieri, la care se face referire în caietul de sarcini: