



Nr. 14290/25.08.2020

Vizat,
Primar
Soceanu Iulian- Constantin



CAIET DE SARCINI

PRIVIND ACHIZITIA DE INDICATOARE RUTIERE (FURNIZARE SI MONTARE) , STALPI DE SUSTINERE A ACESTORA SI MIJLOACE AUXILIARE DE SEMNALIZARE RUTIERA A LUCRARILOR

1. GENERALITATI

1.1 Obiectul si domeniul de aplicare

Prezentul caiet de sarcini se refera la achizitia de indicatoare rutiere , stalpi de sustinere a acestora, a elementelor de fixare aferente pentru montarea acestora, pe stalpii de sustinere si a mijloacelor de semnalizare a lucrarilor.

1.2 Prevederi si conditii tehnice Generale

Denumirea produselor : **Indicatoare rutiere si mijloace auxiliare de semnalizare a lucrarilor , stalpi de sustinerea a indicatoarelor rutiere.**

Confectionarea indicatoarelor rutiere si calitatea acestora trebuie sa corespunda prevederilor seriei de standarde privind Siguranta circulatiei SR 1848-1.2.2/2011 : Semnalizare rutiera – Indicatoare si mijloace de semnalizare rutiera.

2. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului va fi de maxim 45 de zile de la data semnarii acestuia.

3. CERINTE SI CONDITII MINIME IMPUSE FURNIZORULUI

Executantul lucrarii va obtine avizul Politiei rutiere pentru lucrarile executate in zona drumului public., inainte de inceperea lucrarilor daca este necesar.

3.1 Instructiuni minime si conditii tehnice:

- obiectul contractului va fi livrarea de indicatoare rutiere, stalpi de sustinere si mijloace auxiliare, montaj;
- elementele pentru montajul indicatoarelor pe stalpii de sustinere (bride, suruburi, coliere, bolturi,etc.) vor fi incluse in pretul indicatoarelor aferente;
- suruburile si piulitele utilizate, trebuie sa fie protejate anticoroziv, prin zincare sau cadmiere. Elementele de fixare (coliere, bride, bolturi) utilizate la montarea elementelor de sustinere trebuie sa fie protejate anticorosiv .
- transportul indicatoarelor, a stalpilor de sustinere si a mijloacelor auxiliare de semnalizarea lucrarilor (si elementele auxiliare acestora) de la sediul furnizorului la sediul beneficiarului va fi in sarcina furnizorului;
- oferta pentru indicatoare se va intocmi astfel incat sa cuprinda pretul in lei, pe bucata;



- se va oferta pretul pentru indicatoare fabricate din tabla de otel $g = 1$ mm si folie reflectorizanta Engineering Grande clasa I, simbolul CE, cu respectarea SR 1848 -1.2.3/2011, durata de exploatare 7 ani.
- oferta pentru stalpii de sustinere va fi in lei, fiind confectionati din teava zincata cu diametrul $D=48$ mm si minim 2,5 mm grosima peretelui. Stalpii trebuie sa fie prevazuti pe partea inferioara cu elemente de fixare in beton si antirotire fixate pe stalpi prin sudare iar in partea superioara capace din plastic. Se vor livra stalpi cu o lungime de 4 m sau 2 m alte dimensiuni in functie de comanda.
- stalpii hexagonali pentru delimitare trafic executati din polipropilena de desitate inalta, ranfortati pe toata lungimea cu teava metalica cu diam. 48,3 mm, prevazuti cu un sistem de fixare cu talpa la sol, fixati in dibluri metalice cu lungimea de 10 cm, stalpii avand o inaltime de 700 mm de la nivelul solului, la partea superioara diametrul de 110 mm si prevazuti cu trei benzi reflectorizante clasa I, de culoare alba -rosie -alba.
- cantitatile pentru care se va intocmi oferta sunt prezentate in tabelul urmator:

	Material	UM	Cantitate
1	Indicator rutier Cedeaza trecerea 600 mm	buc	19
2	Treceri de pietoni	buc	2
3	Indicator rutier OPRIRE (STOP) 600 mm	buc	1
4	Indicator rutier Curba la dreapta	buc	2
5	Indicator Sens giratoriu	buc	4
6	Indicator Parcare persoane cu disabilitati	buc	5
7	Indicator parcare	buc	1
8	Stalpi exagonal delimitare trafic prindere cu holsuruburi furnizare si montaj cu holsuruburi de 10 cm metal	buc	6
9	Stalp zincat cu mustati $l = 4$ m, $d=48$ mm, $g=2,5$ mm, cu capac	buc	24
10	Stalp zincat cu mustati $l = 2$ m, $d=48$ mm, $g=2,5$ mm, cu capac	buc	4
11	Montaj stalp cu beton inclus	buc	28
12	Demontat salp metalic si indicator uzate/neconforme	buc	10
13	Sistem prindere pe stalp iluminat public si montaj	buc	5
14	De mutat 5 indicatoare	buc	5

3 RECEPTIA LA TERMINAREA LUCRARILOR

- executantul trebuie sa comunice beneficiarului data terminarii lucrarilor;
- Receptia lucrarilor are loc in teren, cu doi reprezentanti din partea primariei si unul din partea executantului.
- se va examina, respectarea prescriptiilor caietului de sarcini, respectarea standardului privind Semnalizarea rutiera – indicatoare si mijloace de semnalizare rutiera, respectarea locului de montaj specifica fiecarui indicator in parte, examinarea vizuala a pozitiei indicatorului in functie de geometria drumului, verificarea calitatii de montaj a stalpilor de indicator rutier, verificarea cantitatilor in teren in raport cu antimasuratorile intocmite de executantul lucrarii.
- la terminarea examinarii lucrarilor, daca lucrarile corespund caietului de sarcini se va intocmi procesul verbal de receptie.



-
- fiecare lot de indicatoare trebuie insotit de un buletin de calitate emis de producator din care sa rezulte ca produsele sunt conform cerintelor SR 1848-1.2.3./2011.

4. DOCUMENTE SOLICITATE

Certificat constatator emis de ONRC din care sa rezulte obiectul de activitate al respectivului operator economic. Obiectul contractului trebuie sa aiba corespondent in codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC.

Deasemenea, in Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Teritorial, trebuie sa se regaseasca si urmatoarele informatii: datele de identificare ale operatorului economic, actionarii/asociatii, organele de conducere, administratorii, membrii Consiliului de Administratie, membrii Consiliului de Supraveghere, cotele de participare.

„Informatiile cuprinse in certificatul constatator trebuie sa fie reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor”.

5. CONDITII DE DECONTARE

Decontarea lucrarilor executate se va face in baza procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor semnat de reprezentatii beneficiarului.

6. GARANTII

Lucrarile vor fi garantate 12 luni de la receptia la terminarea lucrarilor iar in timpul perioadei de garantie, prestatorul are obligatia sa execute toate remediile constatate de beneficiar, pe cheltuila proprie.

Sef Serviciu Politia Locală,
Floarea Lucian



ANEXA CAIET DE SARCINI - NECESAR INDICATOARE RUTIERE

Denumire produs	Observatii	Cantitate buc/indicato are	Cantitate stalpi zincati	total
Indicator Cedeaza trecerea - Str. Dr. Istrate/Str. Aurel Vlaicu - 1 (complet) - Str. Aurel Vlaicu/Str. Mircea Voda -1(complet) - Str. Mircea Voda /Str. Dr. Istrate – 1(complet) - Str. Eroilor/Str. Marasesti -1(complet) - Str. Crisana/Str. Aurel Vlaicu -1(complet) - Str.Crisana/Dr. Istrate – 1 pe stalp enel - Str. Ecaterina Varga/Bifurcatie strada – 1 complet - Str. Tataran/Marasesti – 1 pe stalp[enel - Str. BerzeiGara/Tataran – 1 complet - Str. Berzei/Al. Ioan Cuza – 1 complet - Str.Ion Tuculescu/9 Mai – 1complet - Str. Enachita Vacarescu/Anton Pann- 2 complete - Str. Ecaterina Varga/Banu Maracine – 1 complet - Str. Bucovinei/Str. Ecaterina Varga - 1 complet - Str. Vasile Lupu/Aprodu Purice- 1 pe stalp Enel - Str. Matei Basarab/sens giratoriu – 1 pe stalp Enel - Str. Eremia Movila/sens giratoriu – 1 complet - Str. Gheorghe Lazar/ Traian – 1 complet	Indicator +stalp zincat , beton (15indicatoare complete cu teava, iar 4 indicatoare sunt amplasate pe stalp Enel)	19	15 la 4 ml	
Indicator Sens Giratoriu - Sesn giratoriu 9 mai – 4 (complet, stalp 2 ml)	Indicator +stalp zincat , beton	4	4 la 4ml	
Indicator parcare - 1 complet	Indicator +stalp zincat , beton	1	1	
Trecere pietoni + stalp zincat - , str. Nicolae Balcescu /Geamie - 2 complete	Indicator +stalp zincat , beton	2	2 la 4ml	
Indicator STOP - Str. Ghe Asachi/ Climescu – 1 complet	Indicator +stalp zincat , beton	1	1 la 4ml	
Indicatoare Parcare personae cu disabilitati - 1 in fata la magazinul Profi - 1-str. Traian - 2 pe str. Victoriei - 1 in fata cofetarie – str. Dr. Victor Climescu	Indicator +stalp zincat , beton	5	5 la 4ml	
De scos indicatoare de pe domeniul public - 2 indicatoare prioritate Avram Iancu/Bucovinei - 2indicatoare prioritate -Florilor/Avram Iancu - 2 indicatoare prioritate Zanelor /Avram Iancu - 2 indicatoare prioritate Avram Iancu/ Banu Maracine - 2 indicatoare stop – Enachita Vacarescu/Traian/Ghe.Asachi	Indicator +stalp zincat , beton		10 buc	
Stalpi hesagonali pentru delimitare trafic (cu pridere in beton) - 6 bucati		6	-	
De mutat 5 indicatoare existente pe stalp	1 ind pe stalp Enel si 4 pe teava		-	
Indicator Curba la dreapta	2 pe stalp Enel	2	-	

