



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

Nr. 17254/17.10.2018

Vizat,
Primar
Soceanu Iulian-Constantin



**CAIET DE SARCINI
PRIVIND ACHIZITIA DE INDICATOARE RUTIERE , 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 .

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;



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

- 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 grosimea 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 3,5 m, 4 m sau alte dimensiuni in functie de comanda.
- cantitatile pentru care se va intocmi oferta sunt prezentate in tabelul urmator:

	Material	UM	Cantitate
1	Indicator rutier OPRIRE 600 mm	buc	102
2	Indicator rutier OPRIRE 700 mm	buc	1
3	Indicator rutier CEDEAZA TRECEREA 700 mm	buc	1
4	Indicator rutier URCARE CU INCLINARE MARE (600 mm)	buc	1
5	Indicator rutier COBORARE PERICULOASA (600 mm)	buc	1
6	Indicator rutier OCOLIRE (600mm)	buc	14
7	Indicator rutier OBLIGATORIU LA DREAPTA	buc	1
8	Treceri de pietoni	buc	38
9	Stalp zincat cu mustati $l = 3,5$ m, $d = 48$ mm, $g = 2,5$ mm, cu capac	buc	133
10	Stalp zincat cu mustati $l = 4$ m, $d = 48$ mm, $g = 2,5$ mm, cu capac	buc	3
11	Sistem prindere pe stalp iluminat public si montaj	buc	23
12	Montaj stalp cu beton inclus	buc	136
13	Demontat stalp metalic si indicator uzate/neconforme	buc	28
14	Banda delimitare alb/rosu role 500 m	buc	10

**TABEL CU NECESARUL DE INDICATOARE RUTIERE AMPLASATE
CONFORM PLANULUI DE REGLEMENTARE RUTIERA
PE STR. NICOLAE BALCESCU MIHAI EMINESCU B-DUL VICTORIEI**

Nr. ctr	Amplasament indicator rutier	Model indicator	Bucati
1	Str. N. Balcescu colt cu Vasile Alexandri/st	STOP + stalp	1+1
2	Str. N. Balcescu /intrare sens giratoriu	CEDEAZA TRECEREA	1
3	Str. N. Balcescu colt cu Vasile Alexandri/dr	STOP + stalp	1+1
4	Str. N. Balcescu vs Vasile Alexandri	Urcare cu inclinare mare + stalp	1+1
5	Str. N. Balcescu colt cu str, Puschin pe N.Balcescu	Coborare periculoasa + stalp	1+1



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

6	Str. N. Balcescu colt cu str. Puschin	STOP + stalp	2+1
7	Str. N. Balcescu colt cu str. Puschin	Trecere de pietoni stalp ENEL	1
8	Str. N. Balcescu colt cu str. Puschin	Trecere de pietoni +stalp	1+1
9	Str. N. Balcescu colt cu str, 9 Mai/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
10	Str. N. Balcescu – Gradinita nr. 1	Trecere de pietoni + stalp	1+1
11	Str. N. Balcescu colt cu str. Mihai Viteazu/st	STOP + stalp	1+1
12	Str. N. Balcescu dupa Liceu	Trecere de pietoni	2+2
13	Str. N. Balcescu colt cu str. Mihai Viteazu/dr	STOP + stalp	1+1
14	Str. N. Balcescu langa Biserica	Treceri pietoni	4+4
15	Str. N. Balcescu colt cu str. Tepes Voda/st	STOP + stalp	1+1
16	Str. N. Balcescu colt cu str. Tepes Voda/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
17	Str. N. Balcescu colt cu str. Tudor Vladimirescu/st	STOP + stalp	1+1
8	Str. N. Balcescu colt cu str. Halil Kadar/st	STOP + stalp	1+1
19	Str. N. Balcescu colt cu str. Buc	STOP + stalp	1+1
20	Str. N. Balcescu colt cu str. Banu Maracine	STOP + stalp	1+1
21	Str. N. Balcescu colt cu str. Musa Ciorabai	STOP + stalp	1+1
22	Str. N. Balcescu colt cu str. Ecaterina Varga/st	STOP – stalp	1+1
23	Str. N. Balcescu colt cu str. Ecaterina Varga/dr	STOP + stalp	1+1
24	Str. N. Balcescu colt cu str. Florilor	STOP + stalp	1+1
25	Str. N. Balcescu – Gradinita nr. 2	Trecere de pietoni	2+2
26	Str. N. Balcescu colt cu str. Plantelor/dr	STOP + stalp	2+2
27	Str. M.Eminescu colt cu str.Vasile Alecsandri	STOP – amplasat stalp enel	1
28	Str. M.Eminescu colt cu str.Alecsandru Puschin/dr	STOP + stalp	1+1
29	Str. M.Eminescu colt cu str.Alecsandru Puschin/st	Trecere de pietoni + stalp	2+2
30	Str. M.Eminescu colt cu str.9 Mai/st	STOP + stalp	1+1
31	Str. M.Eminescu colt cu str.9 Mai/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
32	Str. M.Eminescu colt cu str.Gh.Doja	STOP – amplasat stalp enel	1
33	Str. M.Eminescu colt cu str.M.Viteazu/st	STOP – amplasat stalp enel	1
34	Str. M.Eminescu colt cu str.M.Viteazu/dr	STOP + stalp	1+1
35	Str. M.Eminescu colt cu str.Tepes Voda/st	STOP + stalp	1+1
36	Str. M.Eminescu colt cu str.Tepes Voda/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
37	Str. M.Eminescu colt cu str.Tudor Vladimirescu/st	STOP + stalp	1+1
38	Str. M.Eminescu colt cu str.Tudor Vladimirescu/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
39	Str. M.Eminescu colt cu str.Elena Cuza/st	STOP + stalp	1+1
40	Str. M.Eminescu colt cu str.Elena Cuza/st	Trecere de pietoni + stalp	2+2
41	Str. M.Eminescu colt cu str.Elena Cuza/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
42	Str. M.Eminescu colt cu str.Halil Kadar/st	STOP + stalp	1+1
43	Str. M.Eminescu colt cu str.Halil Kadar/dr	STOP + stalp	1+1
44	Str. M.Eminescu colt cu str.Musa Ciorabai/st	STOP + stalp enel	1+1
45	Str. M.Eminescu colt cu str.Musa Ciorabai/dr	STOP + stalp	1+1
46	Str. M.Eminescu colt cu str.Ecaterina Varga	STOP + stalp	1+1
47	Str. M.Eminescu colt cu str.Plantelor	STOP + stalp	1+1
48	B-dul Victoriei colt cu b-dul Dr.V.Climescu/dr	Trecere de pietoni + stalp	2+2
49	B-dul Victoriei colt cu b-dul Dr.V.Climescu	Ocolire + stalp	1+1



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

50	B-dul Victoriei colt cu str.Aleksandru Puschin/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
51	B-dul Victoriei colt cu str.Ovidiu	Ocolire + stalp	2+2
52	B-dul Victoriei colt cu str.Ovidiu	Trecere de pietoni + stalp	2+2
53	B-dul Victoriei colt cu str.Traian	Ocolire + stalp	2+2
54	B-dul Victoriei colt cu str. Puschin	Trecere de pietoni pe stalp Enel	1
55	B-dul Victoriei colt cu str. Puschin	Trecere de pietoni +stalp	1+1
56	B-dul Victoriei colt cu str.Traian	STOP + stalp Diametrul 800	2+2
57	B-dul Victoriei colt cu str.9 Mai/st	STOP – amplasat stalp enel	1
58	B-dul Victoriei colt cu str.9 Mai/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
59	B-dul Victoriei colt cu str.9 Mai	Ocolire + stalp	2+2
60	B-dul Victoriei colt cu str.Gh Doja	STOP + stalp	1+1
61	B-dul Victoriei colt cu str.Gh Doja	La dreapta	1
62	B-dul Victoriei colt cu str.Mihai Viteazu/st	STOP + stalp	1+1
63	B-dul Victoriei colt cu str.Mihai Viteazu/dr	STOP + stalp	1+1
64	B-dul Victoriei colt cu str.Mihai Viteazu	Ocolire + stalp	2+2
65	B-dul Victoriei colt cu str.Petre Tutea	STOP + stalp	1+1
66	B-dul Victoriei colt cu str.Emil Cioran	STOP + stalp	1+1
67	B-dul Victoriei colt cu str.Emil Cioran	Ocolire + stalp	1+1
68	B-dul Victoriei colt cu str.Tepes Voda	STOP – amplasat stalp enel	1
69	B-dul Victoriei colt cu str.Tepes Voda	Ocolire + stalp	1+1
70	B-dul Victoriei colt cu str.Mircea Eliade	STOP + stalp	1+1
71	B-dul Victoriei colt cu str.Mircea Eliade	Ocolire + stalp	1+1
72	B-dul Victoriei colt cu str.Tudor Vladimirescu	STOP – amplasat stalp enel	1
73	B-dul Victoriei colt cu str.Tudor Vladimirescu	Ocolire + stalp	1+1
74	B-dul Victoriei colt cu str.Elena Cuza/st	STOP + stalp	1+1
75	B-dul Victoriei colt cu str.Elena Cuza/dr	STOP – amplasat stalp enel	1
76	B-dul Victoriei colt cu str.Elena Cuza	Ocolire + stalp	1+1
77	B-dul Victoriei colt cu str.Halil Kadar/st	STOP – amplasat stalp enel	1
78	B-dul Victoriei colt cu str.Halil Kadar/dr	STOP + stalp	1+1
79	B-dul Victoriei colt cu str.Musa Ciorabai/st	STOP + stalp	1+1
80	B-dul Victoriei colt cu str.Musa Ciorabai/dr	STOP + stalp	1+1
81	B-dul Victoriei colt cu str.Samul Micu	STOP + stalp	1+1
82	B-dul Victoriei colt cu str.Plantelor	STOP – amplasat stalp enel	1



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

**TABEL CU NECESARUL DE INDICATOARE RUTIERE
DE INLOCUIT /DEGRADATE/ DISPARUTE**

Nr. ctr	Amplasament indicator rutier	Model indicator	Bucati
1	Str. Narciselor colt cu b-dul. Dr.V.Climescu/dr	STOP + stalp	1+1
2	Str. Narciselor colt cu b-dul. Dr.V.Climescu/dr	Trecere de pietoni + stalp	1+1
3	B-dul. Dr.V.Climescu colt cu str. Narciselor	Trecere de pietoni + stalp	1+1
4	Str. Albastrelor colt cu b-dul. Dr.V.Climescu/dr	STOP + stalp	1+1
5	Str. Albastrelor colt cu b-dul. Dr.V.Climescu/dr	Trecere de pietoni + stalp	1+1
6	B-dul. Dr.V.Climescu colt cu str. Albastrelor	Trecere de pietoni + stalp	2+2
7	Str. Albastrelor colt cu str. Ovidiu	STOP + stalp	1+1
8	Str. Albastrelor colt cu str. Traian	STOP + stalp	1+1
9	Str. Pescarusului colt cu b-dul. Dr.V.Climescu	STOP + stalp	1+1
10	Str. Pescarusului colt cu str. Veneamin Costache	STOP +stalp	1+1
11	Str. Pescarusului colt cu str. Foisorului	STOP + stalp	1+1
12	Alea Sanatoriului colt cu b-dul. Dr.V.Climescu	STOP + stalp	1+1
13	Str. Gh.Asachi colt cu b-dul. Dr.V.Climescu	STOP + stalp	1+1
14	Str. Narciselor colt cu str. Traian	STOP + stalp	1+1
15	Str. Oituz colt cu str. Eroilor	STOP + stalp	2+2
16	Str. Eroilor colt cu str. Marasesti	STOP +stalp	1+1
17	Str. Oituz colt cu str. Minerva	STOP +stalp	1+1
18	Str. Oituz colt cu str. Maior Sontu	STOP +stalp	1+1
19	Str. Oituz colt cu str. Alecu Ruso	STOP +stalp	1+1
20	Str. G.Cosbuc cu b-dul. Eroilor	STOP + stalp	1+1
21	Str. Muncii colt cu str. Dr.I.Tataranu	STOP + stalp	1+1
22	Str. Muncii colt cu str. Ecaterina Teodoroiu	STOP + stalp	1+1
23	Str. Al.I.Cuza colt cu str. Muncii	STOP + stalp	2+2
24	Str. Oltului colt cu str. Muncii	STOP + stalp	1+1
25	Str. Al.Puskin colt cu str. Fragilor	STOP + stalp	1+1
26	Str. Fragilor colt cu str. Tuculescu	STOP +stalp	1+1
27	Str. Fragilor colt cu str. Puschin	STOP amplasat pe stalp ENEL	1
28	Str. Fragilor colt cu Alea Puschin	STOP +stalp	1+1
29	Str. Fragilor colt cu str. Mihai Viteazu	STOP +stalp	1+1
30	Str. Pictor Ion Tuculescu colt str. Titulescu	STOP +stalp	1+1
31	Str. Fragilor colt cu str. 9 Mai	STOP + stalp	2+2
32	Str. M.Viteazu colt cu str. Fragilor	STOP + stalp	1+1
33	Str. Tepes Voda colt cu str.Fragilor	STOP + stalp	1+1
34	Str. Plevnei cu Str. Horatiu	STOP +stalp	1+1
35	Str. Plevnei cu str. A.I. Cuza	STOP +stalp	1+1
36	Str. A.I.Cuza colt cu prelungire Str. Rovine	STOP +stalp	1+1



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOI

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

37	Str. Rovine colt cu str. A.I. Cuza	STOP +stalp	1+1
38	Str. Ecaterina Teodoroiu colt cu Alee Ecaterina	STOP +stalp	1+1
39	Str. Muncii colt Alee	STOP +stalp	1+1
40	Str. Muncii colt cu str. A.I.Cuza	STOP +stalp	2+2
41	Str. Al. Ioan Cuza colt str. Dr. Ion Tataranu	STOP +stalp	1+1
42	Str. Pescarusului colt cu str. Dimitrie Bolintineanu	STOP +stalp	2+2
43	Str. Dr. Victor Climescu cu B-dul Victoriei	Trecere pietoni +stalp	2+2
44	Str. Dr. Ion Tataranu colt cu Alee	STOP +stalp	1+1
45	Str. Dr. Victor Climescu – Brutarie	Trecere de pietoni +stalp	2+2
46	Str. Dr. Victor Climescu – Statie Centru	Trecere de pietoni + stalp	2+2
47	Str. Dr. Victor Climescu - Statue	Trecere de pietoni +stalp	2+2
48	Piata Republicii	Trecere de pietoni +stalp	4+4

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.
- Valoarea estimata a achizitiei 43.700 lei

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”.



ROMANIA
JUDETUL CONSTANTA
ORASUL TECHIRGHIOL

Str. Doctor Victor Climescu nr.24, 906100
Tel.0040-(0)241-735622; 0040-(0)241-735050;
fax.0040-(0)241.735314;
e-mail apl@primariatechirghiol.ro

5. CONDITII DE DECONTARE

Decontarea lucrarilor executate se va face în 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 în timpul perioadei de garantie, prestatorul are obligatia să execute toate remedierile constatate de beneficiar, pe cheltuila proprie.

Sef Serviciu Politia Locală,
Floarea Lucian

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI ROMÂNE
INSPECTORATUL JUDEȚEAN DE POLIȚIE CONSTANȚA
SERVICIUL RUTIER

NESECRET
Constanța
Nr. 305954 din 16.10.2018
Ex. nr. 1

CĂTRE
PRIMĂRIA TECHIRGHIOI
Oraș Techirghiol, str. Doctor Victor Climescu nr. 24,
 județul Constanța

În referire la solicitarea dumneavoastră nr. 16903 din data de 10.10.2018, în temeiul art. 4 alin. (1) și art. 8 alin. (1) din Regulamentul de Aplicare a O.U.G. nr. 195/2002, republicată, privind circulația pe drumurile publice aprobat prin H.G. nr. 1391/2006, a O.G. nr. 43/1997 modificată privind regimul drumurilor publice și în concordanță cu pct. 4.6 din Normele Metodologice privind condițiile de închidere și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru modificarea drumului, vă comunicăm **avizul nostru de principiu**, privind reglementarea semnalizării rutiere, pe str. Nicolae Bălcescu, str. Mihai Eminescu, B-dul Victoriei și la intersecția străzii Alexandru Pușchin cu b-dul Victoria.

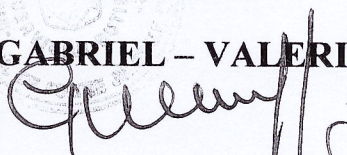
Înainte de începerea lucrărilor, aveți obligația de a ne solicita **avizul final** cu privire la semnalizarea rutieră, precum și realizarea de eventuale noi amenajări rutiere în vederea asigurării fluentei și siguranței traficului rutier.

A fost achitată taxa prevăzută de Ordonanța Guvernului nr. 128/2000, cu modificările și completările ulterioare, privind stabilirea unor taxe pentru serviciile prestate pentru persoanele fizice și juridice de către Ministerul Afacerilor Interne, în valoare de 200 de lei conform chitanței seria TS231 nr. 20100815749 din data de 11.10.2018.

Cu stimă,

ÎMPUTERNICIT ȘEFUL SERVICIULUI RUTIER
Subcomisar de poliție

GIOADĂ GABRIEL – VALERIU



ÎNTOEMIT
Agent-șef de poliție
DRĂGHICI CORNEL