

ACORD - CADRU

PENTRU ATRIBUIREA CONTRACTELOR SUBSECVENTE CE AU CA OBIECT

„Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022, Lot nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice”

66816 / 10.11.2021

1. În temeiul prevederilor Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice și ale H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice,

între:

Unitatea administrativ-teritorială Județul Harghita, având sediul în Miercurea Ciuc, P-ța Libertății nr. 5, județul Harghita, tel. 0266-207726, fax 0266-207725, având cod fiscal 4245763, cont bancar nr. RO24TREZ35124840220XXXXX, deschis la Trezoreria Miercurea – Ciuc, reprezentat prin Borboly Csaba – președinte, prin ing. Chiorean Adrian, director general adjunct în calitate de **PROMITENT - ACHIZITOR**, pe de o parte

și

S.C. LOIAL IMPEX S.R.L. având sediul în

- **EXECUTANT**, pe de altă parte, a intervenit prezentul acord-cadru în condițiile în care părțile rămân neschimbate pe toată durata de desfășurare.

2. Obiectul acordului-cadru

2.1. Obiectul acordului-cadru îl prezintă stabilirea elementelor, condițiilor esențiale care vor governa contractele de lucrări subsecvente ce vor avea ca obiect „**Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022, Lot nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice**” și care urmează a fi atribuite pe durata derulării prezentului acord-cadru.

3. Durata acordului-cadru

3.1. Durata prezentului acord-cadru este de 1 ani și 3 luni, începând cu data semnării și înregistrării la sediul promitentului – achizitor, dar nu mai târziu de 31.12.2022.

4. Obligațiile promitentului – executant

4.1.– Promitentul-executant se obligă ca în baza contractelor subsecvente încheiate cu promitentul - achizitor, să execute lucrările de „**Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022, Lot nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice**”, conform:

- Normativului privind lucrările de întreținere și reparare a drumurilor publice - ind. AND 554-2002;
 - Instrucției privind plantațiile rutiere – ind. AND 561-2001;
 - SR 1848-1,2,3/2011 - Semnalizare rutiera, Indicatoare și mijloace de semnalizare rutieră
 - SR 1848-7/2015 – Semnalizare rutieră, Marcaje rutiere
 - SR 1948/1-91 - Lucrări de drumuri. Stâlpi de ghidare și parapete
 - AND 593/2012 – Normativ pentru sisteme de protecție pentru siguranța circulației pe drumuri
 - Metodologie privind efectuarea recepției lucrărilor de întreținere și reparare curentă drumuri, poduri AND 514-2007
- și a reglementărilor tehnice și standardelor din domeniul rutier și a caietului de sarcini, în condițiile calitative și cantitative prevăzute în acestea, în condițiile convenite în prezentul acord – cadru.

4.2. – Promitentul – executant se obligă ca lucrările executate să respecte calitatea prevăzută în propunerea tehnică, anexă la prezentul acord-cadru.

4.3. – Promitentul – executant se obligă să nu transfere total sau parțial obligațiile asumate prin prezentul acord cadru.

4.4. - Promitentul - executant se obligă să constituie garanția de bună execuție la încheierea fiecărui contract subsecvent ce urmează a fi încheiat în baza prezentului acord cadru, în cuantumul și modalitățile prevăzute în documentația de atribuire a acordului cadru.

4.5. – Promitentul - executant își asumă ca obligație principală față de promitentul-achizitor încheierea contractelor subsecvente pentru prestarea de lucrări ce fac obiectul acordului cadru, ori de câte ori promitentul - achizitor îi solicită acest lucru.

4.6. – Promitentul – executant se obligă să-l despăgubească pe promitentul-achizitor împotriva oricărui:

a) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu serviciile prestate, și

b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

5. Obligațiile promitentului – achizitor

5.1. Promitentul – achizitor se obligă ca, în baza contractelor subsecvente atribuite promitentului - executant/prestator, să achiziționeze „Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022, Lot nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice”, în condițiile prevăzute la punctul 4.1.

5.2. Promitentul - achizitor se obligă să nu inițieze, pe durata prezentului acord - cadru, o nouă procedură de atribuire, atunci când intenționează să achiziționeze lucrări care fac obiectul prezentului acord - cadru, cu excepția cazului în care promitentul – executant declară că nu mai are capacitatea de a le executa, refuză în mod culpabil sau promitentul - achizitor se află în situația prevăzută la art. 111 din HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

5.3. Promitentul - achizitor este îndreptățit să inițieze noi proceduri de achiziție pentru lucrările contractate în cazurile prevăzute de art. 111 din HG 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea

contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

5.4. Promitentul-achizitor se obligă să plătească promitentului - executant contravaloarea lucrărilor în baza contractelor subsecvente ce se vor încheia în baza prezentului acord - cadru.

6. Prețul unitar al lucrărilor

6.1. – Valoarea convenită pentru îndeplinirea acordului cadru, plătitibilă promitentului executant de către promitentul achizitor este de 5.694.751,09 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 1.082.002,71 lei, total **6.776.753,80 lei**, inclusiv TVA.

6.2. - Prețul unitar al lucrărilor este cel inclus de promitentul executant în propunerea financiară și este prevăzut în **Formularul nr. 1** la prezentul acord-cadru.

7. Cantitățile de lucrări previzionate

7.1. – Cantitatea previzionată de lucrări ce urmează a fi executate în baza contractelor subsecvente este prevăzută în **anexa nr. 1** la prezentul acord-cadru.

8. Ajustarea prețului

8.1. –Prețul contractului, sau, după caz, anumite elemente constitutive ale prețului contractului se poate modifica ca urmare a unor modificări legislative, ale căror efecte se reflectă în creșterea sau diminuarea costurilor pe baza cărora a fost fundamentat.

8.2. – Prețurile contractului, sau, după caz, anumite elemente constitutive ale prețului contractului ofertate în propunerea financiară la acordul cadru sunt ferme și nu se ajustează 12 luni de la încheierea acestuia.

8.3. Ajustarea prețurilor contractului, sau, după caz, anumite elemente constitutive ale prețului contractului ofertate în Propunerea financiară la acordul cadru se va efectua la expirarea fiecărei perioade de 12 luni, începând cu luna următoare datei încheierii acordului cadru (..... - luna de referință), conform formulei de ajustare și se va concretiza prin act adițional la acordul cadru.

8.4. Contractele subsecvente încheiate în perioada de valabilitate al acordului cadru, vor respecta prețurile unitare stabilite prin acestea. Ajustarea prețului contractului, sau, după caz, anumite elemente constitutive ale prețului contractului ofertate se va face conform indicilor statistici (IPC- total) comunicați de Institutul Național de Statistică, conform următoarei formule de ajustare:

$$V = \frac{V(0) \times C(A)}{100}$$

V - reprezintă valoarea ajustată a prețului unitar ofertat;

V(0)- reprezintă valoarea prețurilor unitare declarate în propunerea financiară

C(A) - reprezintă coeficientul de ajustare calculat prin înmulțirea indicilor statistici lunari (IPC-total) elaborați de Institutul Național de Statistică de la data încheierii acordului cadru (..... - luna de referință), până la expirarea fiecărei perioade de 12 luni de la încheierea acordului cadru.

9. Documentele acordului-cadru:

9.1. – Documentele acordului-cadru, ce fac parte integrantă din acesta, sunt:

- a) caietul de sarcini și anexele la acesta;
- b) oferta tehnică și oferta financiară;

- c) alte anexe, după caz (lista prețurilor unitare, contractele de asociere, contractele de subcontractare, angajamente, formulare, etc.)

10. Rezilierea și încetarea acordului-cadru.

10.1. Rezilierea poate interveni în următoarele cazuri:

a) promitentul - executant cedează, parțial sau integral, drepturile și/sau obligațiile generate de prezentul acord - cadru, către un terț;

b) promitentul - executant intră în procedura de insolvență în condițiile prevăzute de art. 123 din Legea nr. 85/2014 privind procedurile de prevenire a insolvenței și de insolvență, dacă Administratorul judiciar/Lichidatorul judiciar, nu răspunde în termen de 30 de zile la notificarea achizitorului, formulată în primele 3 luni de la deschiderea procedurii. Promitentul - executant are obligația de a notifica de îndată celeilalte părți intervenirea unei astfel de situații. În cazul în care promitentul - executant intră în procedura de faliment conform art. 145 și următoarele din Legea nr. 85/2014, rezilierea intervine de drept fără nici o altă formalitate prealabilă de la data pronunțării hotărârii judecătorești;

c) promitentul - executant refuză să încheie contractele subsecvente la solicitarea promitentului - achizitor sau declară că nu are capacitatea de a încheia contractele subsecvente;

d) promitentul - executant deși încheie un contract subsecvent, acesta se reziliază din culpa executantului;

e) la cererea părții interesate, în condițiile legii.

10.2. (1) Încetarea acordului – cadru intervine în următoarele cazuri:

a) dacă obiectul acordului – cadru fie este în mod obiectiv imposibil de executat, fie a pierit în tot sau în parte, fie nu mai poate satisface necesitatea pentru care a fost contractat;

b) dacă s-a sistat finanțarea aferentă acordului-cadru;

c) îndeplinirea obiectului acordului – cadru este contrară interesului public,

d) în temeiul acordului scris al ambelor părți, de la data acordului;

e) în cazurile de forță majoră;

f) la expirarea duratei acordului - cadru;

g) alte cazuri prevăzute de lege.

(2) În cazurile prevăzute la art. 10.2, alin. (1) lit. a) - c) promitentul – achizitor este îndreptățit să denunțe unilateral acordul - cadru printr-o notificare, de la data comunicării în acest sens către promitentul – achizitor.

10.3. În cazurile prevăzute la pct. 10.1 lit. a) - lit. d) rezilierea intervine de drept în condițiile unei simple notificări a promitentului - achizitor comunicată în scris, de la data primirii notificării, caz în care instanța va constata doar intervenirea rezilierii contractului.

10.4. În cazul de încetare prevăzut la pct. 10.2. lit. a) - c) promitentul - achizitor nu datorează daune interese și nici un alt fel de obligație către promitentul – executant, având doar obligația să motiveze notificarea comunicată în acest sens.

10.5. În cazurile prevăzute la pct. 10.2. alin.(1) părțile își datorează doar obligațiile devenite scadente până la data încetării contractului, data acordului de încetare sau data denunțării unilaterale a contractului în condițiile art. 10.2 alin.(1) lit. a) - c).

11. Prelucrarea datelor cu caracter personal

11.1 Atunci când prelucrează date cu caracter personal în legătură cu prezentul contract, fiecare parte se obligă să se conformeze cu legislația aplicabilă privind protecția datelor cu caracter personal, respectiv cu Regulamentul European nr. 679/2016 și cu orice norme general obligatorii adoptate în legătură cu protecția datelor cu caracter personal.

12. Comunicări

12.1. – (1) Orice comunicare dintre părți, referitoare la îndeplinirea prezentului acord - cadru, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

12.2. – Comunicările între părți se pot face în scris, prin fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

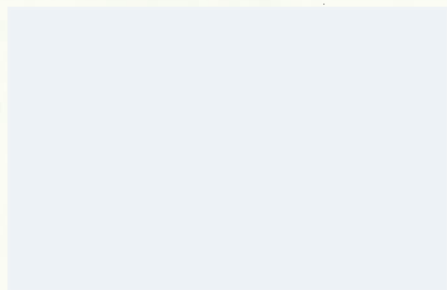
13. Litigii

13.1 Litigiile ce pot apărea ca urmare a aplicării și interpretării prevederilor prezentului acord- cadru se vor soluționa pe cale amiabilă.

13.2 În cazul în care în 30 zile de la încercarea de soluționare amiabilă nu se ajunge la o înțelegere, litigiul se va soluționa de către instanțele competente din România de la sediul promitentului-achizitor.

Părțile au convenit să încheie azi,2021, prezentul acord-cadru, în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte contractantă.

PROMITENT - ACHIZITOR,
Unitatea administrativ-teritorială
Județul Harghita



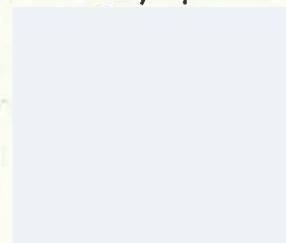
Direcția economică



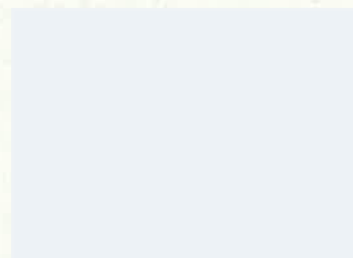
Viza control financiar-preventiv



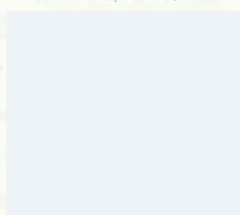
Viza juridică
Direcția Juridică și
administrație publică



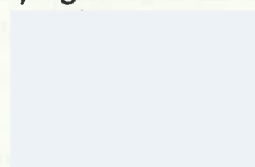
PROMITENT - EXECUTANT,
Loial Impex SRL



Serviciul Achiziții Publice



Direcția generală tehnică



Responsabil de contract



CENTRALIZATOR CANTITĂȚI MINIME SI MAXIME

LOT nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice
privind

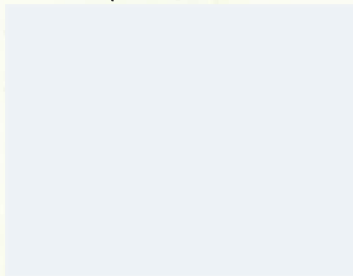
"Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022"

Nr. Crt.	Denumire	U.M.	Acord - cadru	
			Cantitate minimă estimată	Cantitate maximă estimată
1	Procurat și montat indicator de avertizare, tip triunghiular (700 mm), cod: A1-A4, A7-A43, A53-A54	buc	334,00	1.000,00
2	Procurat și montat indicator de avertizare, tip dreptunghiular (1500x500 mm), cod: A5a	buc	134,00	400,00
3	Procurat și montat indicator de avertizare, tip pătrat (650x650 mm), cod: A6a	buc	134,00	400,00
4	Procurat și montat indicator de avertizare, tip panouri suplimentare pentru trecere la nivel cu cale ferată 330x1000 mm (un set = 3 bucăți), cod: A44	set	2,00	8,00
5	Procurat și montat indicator de avertizare, tip Crucea Sf. Andrei simplă, cod: A49	buc	2,00	8,00
6	Procurat și montat indicator de avertizare, tip Crucea Sf. Andrei dublă, cod: A50	buc	2,00	8,00
7	Procurat și montat indicator de reglementare, tip triunghiular (900 mm), cod: B1	buc	17,00	70,00
8	Procurat și montat indicator de reglementare, tip octogonal (800 mm), cod: B2	buc	67,00	300,00
9	Procurat și montat indicator de reglementare, tip romb (600 mm), cod: B3-B4	buc	14,00	70,00
10	Procurat și montat indicator de reglementare, tip pătrat (650 mm), cod: B6, C42-C43	buc	7,00	20,00
11	Procurat și montat indicator de reglementare, tip circular (600 mm), cod: B5, C1-C41, C46-C48, D1-D15a, D19	buc	267,00	800,00
12	Procurat și montat indicator de reglementare, tip dreptunghiular (500/650 mm), cod: C44-C45, D16-D18	buc	4,00	14,00
13	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip dreptunghiular, cod: F14-F18,(500x650 mm);(650x850 mm); G10-G36,(500x650 mm), G38-G65,(500x650 mm), G71-G74,G76-G78 (500x650 mm), G80,(500x650 mm), T1-T12 (500x650 mm)	buc	67,00	200,00
14	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip pătrat cod: G1-G2,(650 mm),(850 mm) G4,(600 mm) G9,(600 mm), G66-G67,(650 mm;600 mm)	buc	40,00	100,00
15	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip dreptunghiular (diferite suprafețe, în mm), cod: F1-F28, F46-F54, G3, G5, G68-G70, G79	mp	5,00	200,00
16	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip săgeată (diferite suprafețe, în mm), cod: F29-F38, F43	mp	5,00	70,00
17	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip panouri adiționale (diferite suprafețe, în mm), cod: F39-F42, F44-F45, P1-P45	mp	1,00	40,00
18	Procurat și montat indicator cu LED Trecere de pietoni tip G1 și panou fotovoltaic, baterie	buc	5,00	150,00
19	Procurat și montat balize direcționale, bidirecționale, cod: A46-A47	buc	50,00	200,00
20	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip triunghiular (700 mm), cod: U1-U11	buc	10,00	50,00
21	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip circular (600 mm), cod: U12, U14-U23	buc	10,00	50,00
22	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip pătrat (650 mm), cod: U13	buc	10,00	50,00
23	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip săgeată (diferite suprafețe, în mm), cod: U24-U27	mp	5,00	28,00
24	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip dreptunghiular (diferite suprafețe, în mm), cod: U28-U46	mp	5,00	20,00
25	Procurat și montat oglindă stradală (800 mm)	buc	10,00	50,00
26	Procurat balize direcționale, bidirecționale din plastic, cod: V3-V4, V6	buc	50,00	300,00
27	Procurat balize tip jalon, cod: V5	buc	10,00	40,00
28	Procurat barieră normală/direcțională, cod: V10-V11 (L=2000 mm)	buc	5,00	20,00
29	Procurat con de dirijare, cod: V7 (h=500 mm)	buc	10,00	50,00
30	Demontare indicatoare rutiere	buc	250,00	750,00

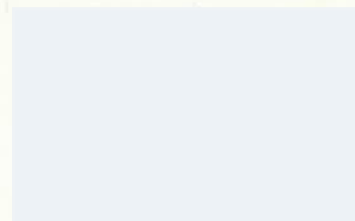
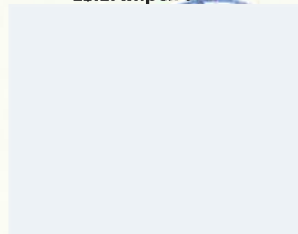
31	Demontare stâlpi	buc	250,00	750,00
32	Procurat și montat stâlp pentru indicator rutier L=3,50 m	buc	500,00	2.500,00
33	Procurat și montat stâlp cu talpă metalică 20x20x5 mm pentru indicator rutier L=1,50 m	buc	50,00	150,00
34	Procurat stâlp pentru indicator rutier L=2,00 m	buc	50,00	100,00
35	Procurare talpă din cauciuc dur pentru indicatoare, forma dreptunghiulară	buc	50,00	150,00
36	Procurat Parapet din material plastic pentru delimitarea longitudinală a zonei lucrărilor V16	ml	10,00	50,00
37	Procurat și montat limitatoare de viteză (h= 50 mm) din cauciuc, inclusiv elemente de capăt	ml	12,00	50,00
38	Procurat și montat bornă kilometrică, cod: K3 (material plastic)	buc	34,00	100,00
39	Procurat și montat bornă hectometrică, cod: K7 (material plastic)	buc	300,00	900,00
40	Demontare bornă kilometrică (beton sau metal + postament)	buc	34,00	100,00
41	Procurat și montat (prin baterie) parapet metalic tip H1 (cu toate accesoriile de montaj și elementele reflectorizante)	ml	5.000,00	20.000,00
42	Procurat și montat (prin betonare) parapet metalic tip H1 (cu toate accesoriile de montaj și elementele reflectorizante)	ml	50,00	250,00
43	Procurat și montat elemente de capăt la parapet metalic (labe de urs)	buc	150,00	400,00
44	Demontare parapet metalic	ml	5.000,00	15.000,00

* cantitățile estimate pot fi mai mici sau mari în funcție de necesități

ACHIZITOR,
Unitatea administrativ-teritorială
Județul Harghita



EXECUTANT,
Loial Impex SRL



CENTRALIZATOR CANTITĂȚI MINIME SI MAXIME
LOT nr. 1 - Întreținere periodică - indicatoare - mijloace de semnalizare rutieră, borne km/hm și parapete metalice
 privind

"Lucrări de întreținere a mijloacelor pentru siguranța circulației pe drumurile județene din județul Harghita, pentru perioada 2021-2022"

Nr. Crt.	Denumire	U.M.	Preț unitar lei fără TVA	Acord - cadru		Valoare minimă, lei fără TVA	Valoare maximă, lei fără TVA
				Cantitate minimă estimată	Cantitate maximă estimată		
1	Procurat și montat indicator de avertizare, tip triunghiular (700 mm), cod: A1-A4, A7-A43, A53-A54	buc	134,12 lei	334,00	1.000,00	44.796,08 lei	134.120,00 lei
2	Procurat și montat indicator de avertizare, tip dreptunghiular (1500x500 mm), cod: A5a	buc	263,85 lei	134,00	400,00	35.355,90 lei	105.540,00 lei
3	Procurat și montat indicator de avertizare, tip pătrat (650x650 mm), cod: A6a	buc	165,30 lei	134,00	400,00	22.150,20 lei	66.120,00 lei
4	Procurat și montat indicator de avertizare, tip panouri suplimentare pentru trecere la nivel cu cale ferată 330x1000 mm (un set = 3 bucăți), cod: A44	set	368,73 lei	2,00	8,00	737,46 lei	2.949,84 lei
5	Procurat și montat indicator de avertizare, tip Crucea Sf. Andrei simplă, cod: A49	buc	206,78 lei	2,00	8,00	413,56 lei	1.654,24 lei
6	Procurat și montat indicator de avertizare, tip Crucea Sf. Andrei dublă, cod: A50	buc	288,58 lei	2,00	8,00	577,16 lei	2.308,64 lei
7	Procurat și montat indicator de reglementare, tip triunghiular (900 mm), cod: B1	buc	158,18 lei	17,00	70,00	2.689,06 lei	11.072,60 lei
8	Procurat și montat indicator de reglementare, tip octogonal (800 mm), cod: B2	buc	220,09 lei	67,00	300,00	14.746,03 lei	66.027,00 lei
9	Procurat și montat indicator de reglementare, tip romb (600 mm), cod: B3-B4	buc	155,62 lei	14,00	70,00	2.178,68 lei	10.893,40 lei
10	Procurat și montat indicator de reglementare, tip pătrat (650 mm), cod: B6, C42-C43	buc	195,14 lei	7,00	20,00	1.365,98 lei	3.902,80 lei
11	Procurat și montat indicator de reglementare, tip circular (600 mm), cod: B5, C1-C41, C46-C48, D1-D15a, D19	buc	153,34 lei	267,00	800,00	40.941,78 lei	122.672,00 lei
12	Procurat și montat indicator de reglementare, tip dreptunghiular (500/650 mm), cod: C44-C45, D16-D18	buc	165,87 lei	4,00	14,00	663,48 lei	2.322,18 lei
13	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip dreptunghiular, cod: F14-F18, (500x650 mm); (650x850 mm); G10 G36, (500x650 mm), G38-G65, (500x650 mm), G71-G74, G76-G78 (500x650 mm), G80, (500x650 mm), T1-T12 (500x650 mm)	buc	246,67 lei	67,00	200,00	16.526,89 lei	49.334,00 lei
14	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip pătrat cod: G1-G2, (650 mm), (850 mm) G4, (600 mm) G5, (600 mm), G66-G67, (650 mm; 600 mm)	buc	267,51 lei	40,00	100,00	10.700,40 lei	26.751,00 lei
15	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip dreptunghiular (diferite suprafețe, în mm), cod: F1-F28, F46-F54, G3, G5, G68-G70, G79	mp	419,55 lei	5,00	200,00	2.097,75 lei	83.910,00 lei

16	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip săgeată (diferite suprafețe, în mm), cod: F29-F38, F43	mp	418,49 lei	5,00	70,00	2.092,45 lei	29.294,30 lei
17	Procurat și montat indicator de orientare și informare, tip panouri adiționale (diferite suprafețe, în mm), cod: F39-F42, F44-F45, P1-P45	mp	417,33 lei	1,00	40,00	417,33 lei	16.693,20 lei
18	Procurat și montat indicator cu LED Trecere de pietoni tip G1 și panou fotovoltaic, baterie	buc	1.201,08 lei	5,00	150,00	6.005,40 lei	180.162,00 lei
19	Procurat și montat balize direcționale, bidirecționale, cod: A46-A47	buc	165,85 lei	50,00	200,00	8.292,50 lei	33.170,00 lei
20	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip triunghiular (700 mm), cod: U1-U11	buc	63,86 lei	10,00	50,00	638,60 lei	3.193,00 lei
21	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip circular (600 mm), cod: U12, U14-U23	buc	82,27 lei	10,00	50,00	822,70 lei	4.113,50 lei
22	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip pătrat (650 mm), cod: U13	buc	94,12 lei	10,00	50,00	941,20 lei	4.706,00 lei
23	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip săgeată (diferite suprafețe, în mm), cod: U24-U27	mp	260,18 lei	5,00	28,00	1.300,90 lei	7.285,04 lei
24	Procurat indicator de semnalizare a lucrărilor, tip dreptunghiular (diferite suprafețe, în mm), cod: U28-U46	mp	260,18 lei	5,00	20,00	1.300,90 lei	5.203,60 lei
25	Procurat și montat oglindă stradală (800 mm)	buc	252,54 lei	10,00	50,00	2.525,40 lei	12.627,00 lei
26	Procurat balize direcționale, bidirecționale din plastic, cod: V3-V4, V6	buc	75,15 lei	50,00	300,00	3.757,50 lei	22.545,00 lei
27	Procurat balize tip jalon, cod: V5	buc	75,15 lei	10,00	40,00	751,50 lei	3.006,00 lei
28	Procurat barieră normală/direcțională, cod: V10-V11 (l=2000 mm)	buc	144,70 lei	5,00	20,00	723,50 lei	2.894,00 lei
29	Procurat con de dirijare, cod: V7 (h=500 mm)	buc	24,86 lei	10,00	50,00	248,60 lei	1.243,00 lei
30	Demontare indicatoare rutiere	buc	68,33 lei	250,00	750,00	17.082,50 lei	51.247,50 lei
31	Demontare stâlpi	buc	133,35 lei	250,00	750,00	33.337,50 lei	100.012,50 lei
32	Procurat și montat stâlp pentru indicator rutier L=3,50 m	buc	351,30 lei	500,00	2.500,00	175.651,25 lei	878.256,25 lei
33	Procurat și montat stâlp cu talpă metalică 20x20x5 mm pentru indicator rutier L=1,50 m	buc	189,54 lei	50,00	150,00	9.477,00 lei	28.431,00 lei
34	Procurat stâlp pentru indicator rutier L=2,00 m	buc	50,15 lei	50,00	100,00	2.507,50 lei	5.015,00 lei
35	Procurare talpă din cauciuc dur pentru indicatoare, forma dreptunghiulară	buc	76,38 lei	50,00	150,00	3.819,00 lei	11.457,00 lei
36	Procurat Parapet din material plastic pentru delimitarea longitudinală a zonei lucrărilor V16	ml	203,28 lei	10,00	50,00	2.032,80 lei	10.164,00 lei
37	Procurat și montat limitatoare de viteză (h= 50 mm) din cauciuc, inclusiv elemente de capăt	ml	663,48 lei	12,00	50,00	7.961,76 lei	33.174,00 lei
38	Procurat și montat bornă kilometrică, cod: K3 (material plastic)	buc	1.563,91 lei	34,00	100,00	46.372,94 lei	136.391,00 lei
39	Procurat și montat bornă hectometrică, cod: K7 (material plastic)	buc	256,83 lei	300,00	900,00	77.049,00 lei	231.147,00 lei
40	Demontare bornă kilometrică (beton sau metal + postament)	buc	565,64 lei	34,00	100,00	19.231,76 lei	56.564,00 lei
41	Procurat și montat (prin baterie) parapet metalic tip H1 (cu toate accesoriile de montaj și elementele reflectorizante)	ml	145,44 lei	5.000,00	20.000,00	727.200,00 lei	2.908.800,00 lei

42	Procurat și montat (prin betonare) parapet metalic tip H1 (cu toate accesoriile de montaj și elementele reflectorizante)	ml	207,05 lei	50,00	250,00	10.352,50 lei	51.762,50 lei	
43	Procurat și montat elemente de capăt la parapet metalic (labs de urs)	buc	156,54 lei	150,00	400,00	23.481,00 lei	62.616,00 lei	
44	Demontare parapet metalic	ml	7,60 lei	5.000,00	15.000,00	38.000,00 lei	114.000,00 lei	
Total lei fără TVA							1.419.315,40 lei	5.694.751,09 lei
TVA (19%)							269.669,93 lei	1.082.002,71 lei
VALOARE TOTALĂ CU TVA							1.688.985,33 lei	6.776.753,80 lei