

ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII

Nr. 4725 / 18.02.2021

ANUNȚ INTENȚIE

Primăria Municipiului CÂMPIA TURZII informează operatorii economici că intenționează să achiziționeze direct conform art. 43 din HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare din catalogul electronic SERVICII: **Servicii de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii** în data de **24.02.2021** și îi invită să participe cu ofertă de preț.

Achiziția publică mai sus menționată este: **achiziție directă în conformitate cu art. 7 alin. 5 din Legea 98/2016** cu modificările și completările ulterioare privind achizițiile publice, cu realizarea în prealabil a unui studiu de piață.

1.Sursa de finanțare a achiziției: *Bugetul local*

Valoarea estimată a achiziției: 125.000,00 lei fără TVA

cod CPV: 50232100-1 servicii de întreținere a iluminatului public

2.Oferta depusă trebuie să cuprindă:

-Propunerea tehnică:

Ofertantul are obligația de a prezenta Propunerea Tehnică astfel încât să respecte cerințele din Caiet de sarcini nr. 4281/12.02.2021.

Ofertantul va face dovada deținerii de documente valabile la data depunerii ofertei în copie conform cu originalul prin care să ateste legalitatea desfășurării serviciilor.

-Propunerea financiară –Formular de ofertă F5

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț.

În cazul în care ofertele financiare depuse au aceeași valoare, se va solicita reofertare în plic închis.

-Formulare solicitate:

- scrisoare de înaintare –Formular 1
- informații generale-Formular 2
- declarație privind conflictul de interese- Formular 3
- declarație privind neîncadrarea în articolul 164,165,167 din Legea nr. 98/2016- Formular 4
- declarație privind respectarea obligațiilor relevante din domeniul mediului social și al relațiilor de muncă-Formular 19

3.Limba de redactare a ofertei: *română*

4.Perioada de valabilitate a ofertelor: *60 zile*

5.Prețul ofertei este ferm în LEI

NU se acceptă actualizarea prețului ofertei

6.La oferta de bază:

NU se acceptă oferte alternative

7.Criteriul de atribuire: oferta care este însoțită de documentele solicitate, respectă cerințele și are **“prețul cel mai scăzut”**.

8.Vă solicităm depunerea ofertelor semnate, însoțite de documente justificative pentru **„Servicii de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii”**, până în data de **24.02.2021** la adresa: Primăria Câmpia Turzii str. Laminoriștilor nr.2-4, Câmpia Turzii 405100, jud. Cluj -Birou Registratură sau pe adresa de e-mail: **achizitii@campiaturzii.ro**

OFERTELE DEPUSE DUPĂ DATA LIMITĂ DE DEPUNERE SE VOR RESPINGE!

Pentru informații suplimentare ne puteți contacta la telefon 0264.366.399-S.A.P. sau telefon: 0264.368.335- persoană de contact Simion Luca-Șef Serviciu Investiții.

PRIMAR,
Dorin Nicolae LOJIGAN

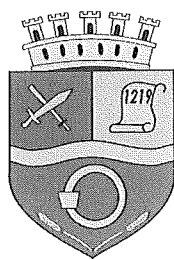


Înt/Red.,
Gabriela BORZA



Șef S.A.P.,
Mihaela POPA





**ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII**

Nr. 4281 din 12.02.2021

Nesecret, ex. ____

**PRIMAR,
Dorin Nicolae LOJIGAN**

CAIET DE SARCINI

**PRIVIND ACHIZIȚIA SERVICIILOR DE MENȚENANȚĂ A SISTEMULUI DE
ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII**

1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII cu sediul: Str.Laminoriștilor nr.2, Câmpia Turzii, jud.Cluj, cod 405100, tel.0264368001, e-mail: primaria@campiaturzii.ro, investitii@campiaturzii.ro.

2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie achiziția serviciilor de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii pentru perioada februarie 2021 – 31 decembrie 2021.

Deoarece iluminatul prezintă unul din criteriile de calitate a civilizației, pentru crearea unor condiții mai bune pentru desfășurarea activității populației, scăderea numărului accidentelor rutiere, scăderea numărului de agresiuni împotriva persoanelor și ținând cont de sesizările primite de la cetățenii Municipiului Câmpia Turzii (stâlpi avariați, lămpi defecte, corpuri defecte etc.) se impune achiziția lucrărilor de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii.

Mentenanța este ansamblul activităților tehnico-organizatorice cum sunt: controlul, încercările, măsurătorile, întreținerea, modificările, reparația, restaurarea, recondiționarea, reutilizarea, recuperarea și prelevarea unor materiale din sistem/echipamente care au ca scop menținerea și restabilirea un sistem/echipament într-o stare funcțională, într-o stare specifică în care echipamentul/sistemul să funcționeze corect.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activităților de realizare a mentenanței sistemului de iluminat public și constituie ansamblul cerințelor tehnice și de calitate de bază.

Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, precum și

sistemul de asigurare a calității, terminologie, simboluri, condițiile pentru certificarea conformității cu standardele specifice, sau altele asemenea.

Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la securitatea în muncă, la prevenirea și stingerea incendiilor și protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii și realizării serviciilor de mentenanță pentru sistemul de iluminat public.

3. OBIECTIVE ALE CONTRACTULUI DE MENTENANȚA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII

3.1. Obiectivul contractului este realizarea unui sistem de iluminat unitar și eficient, care să corespundă normativelor în vigoare, în paralel cu optimizarea consumului energetic pentru Municipiul Câmpia Turzii.

3.2. Sistem de iluminat public - ansamblu tehnologic și funcțional, amplasat într-o dispunere logică în scopul realizării unui mediu luminos confortabil și/sau funcțional și/sau estetic, capabil să asigure desfășurarea în condiții optime a unei activități, spectacol, sport, circulației, a unui efect luminos estetic-arhitectural și altele, alcătuit din construcții, instalații și echipamente specifice, care **cuprinde:**

- linii electrice de joasă tensiune, subterane sau aeriene;
- corpuri de iluminat, console și accesorii;
- puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere;
- echipamente de comandă, automatizare și măsurare;
- fundații, elemente de susținere a liniilor, instalații de legare la pământ, conductoare, izolatoare, cleme, armături, utilizate pentru iluminatul public

Iluminatul public al Municipiului Câmpia Turzii trebuie să îndeplinească următoarele cerințe de utilitate publică:

- a) ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- b) creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunității locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;
- c) punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale Municipiului Câmpia Turzii;
- d) susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localității;
- e) funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiență economică a infrastructurii aferente serviciului.

3.3. Sistemul de iluminat public trebuie să îndeplinească, concomitent, următoarele **condiții de funcționare:**

- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- b) adaptabilitate la cerințele concrete, diferențiate în timp și spațiu, ale comunității locale;
- c) satisfacerea judicioasă, echitabilă și nepreferențială a tuturor membrilor comunității locale, în calitatea lor de beneficiari ai serviciului;
- d) tarifarea pe bază de competiție a serviciului prestat;
- e) administrarea și gestionarea serviciului în interesul comunităților locale;
- f) respectarea reglementărilor specifice în vigoare din domeniul transportului, distribuției și utilizării energiei electrice;
- g) respectarea valorilor minimale din standardele privind iluminatul public, prevăzute de normele interne și ale Uniunii Europene în acest domeniu, care sunt identice cu cele ale C.I.E..

3.4. Prezentul caiet de sarcini stă la baza execuției lucrărilor de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii.

3.5. Prevederile prezentului caiet de sarcini nu anulează obligațiile Prestatorului de a respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare.

3.6. Obiectul contractului îl constituie serviciile de metenanță pentru iluminatul public din Municipiul Câmpia Turzii și cuprinde totalitatea acțiunilor și activităților desfășurate la nivelul unității administrativ-teritoriale sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea Municipiului Câmpia Turzii, în scopul asigurării iluminatului public din Municipiul Câmpia Turzii.

Iluminatul public cuprinde:

- a) iluminatul stradal-rutier;
- b) iluminatul stradal-pietonal;
- c) iluminatul arhitectural;
- d) iluminatul ornamental.

3.7. Prestațiile și lucrările asigurate de operator sunt următoarele:

a) întreținere – menținere în starea de funcționare a elementelor aparținând sistemului de iluminat public pentru asigurarea funcționării continue și optime a echipamentelor aferente sistemului de iluminat public, prin înlocuirea componentelor dictate de menținerea parametrilor lumino-tehnici la nivelele standardului EN13201/2004 și a unui raport optim între acești parametri și consumul de energie electrică;

b) reparații - ansamblu de operații efectuate asupra unui lucru stricat, uzat, defectat, pentru a-l menține sau a-l readuce în stare normală de funcționare.

3.8. Având în vedere că prezentul caiet de sarcini are ca obiect lucrări de mentenanță a iluminatului public existent, se vor utiliza echipamente ale sistemului de iluminat echivalente.

4. PREZENTAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC EXISTENT IN MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII

Serviciul de iluminat public din municipiului Câmpia Turzii s-a organizat în funcție de mărimea sistemului de iluminat public și gradul de dezvoltare economico-socială a localității.

Organizarea și desfășurarea serviciului de iluminat public în municipiul Câmpia Turzii s-a realizat în vederea satisfacerii unor cerințe de utilitate publică ale comunității locale.

Serviciul de iluminat public a fost prevăzut pe toate căile de circulație publică din municipiul Câmpia Turzii, cu respectarea principiilor ce guvernează organizarea și funcționarea serviciilor de gospodărie locală.

4.1. DESCRIEREA ACTIVITĂȚILOR, CONDIȚII GENERALE TEHNICE ȘI DE CALITATE

Precizările următoare au caracter de condiții tehnice minime obligatorii de îndeplinit de oferta tehnică a fiecărui ofertant.

Activitatea de întreținere a sistemului de iluminat public din municipiul Câmpia Turzii se referă la toate operațiile necesare aducerii și menținerii sistemului de iluminatului public la parametri nominali (electrici, luminotehnici, etc.) proiectați.

Operațiile de exploatare vor cuprinde:

a) **lucrări operative** constând dintr-un ansamblu de operații și activități pentru supravegherea permanentă a instalațiilor, executarea de manevre programate sau accidentale pentru remedierea deranjamentelor, urmărirea comportării în timp a instalațiilor;

b) **revizii tehnice** constând dintr-un ansamblu de operații și activități de mică amploare executate periodic pentru verificarea, curățarea, reglarea, eliminarea defecțiunilor și înlocuirea unor piese, având drept scop asigurarea funcționării instalațiilor până la următoarea lucrare planificată;

c) **reparații curente** constând dintr-un ansamblu de operații executate periodic, în baza unor programe, prin care se urmărește readucerea tuturor părților instalației la parametrii proiectați, prin remedierea tuturor defecțiunilor și înlocuirea părților din instalație care nu mai prezintă un grad de fiabilitate corespunzător.

4.1.1. În cadrul **lucrărilor operative** se vor executa:

a) intervenții pentru remedierea unor deranjamente accidentale la corpurile de iluminat și accesorii;

b) manevre pentru întreruperea și repunerea sub tensiune a diferitelor porțiuni ale instalației de iluminat în vederea executării unor lucrări;

c) manevre pentru modificarea schemelor de funcționare în cazul apariției unor deranjamente;

d) recepția instalațiilor noi puse în funcțiune în conformitate cu regulamentele în vigoare;

e) analiza stării tehnice a instalațiilor;

f) identificarea defectelor în conductoarele electrice care alimentează instalațiile de iluminat;

g) supravegherea defrișării vegetației și înlăturarea obiectelor căzute pe linie;

h) controlul instalațiilor care au fost supuse unor condiții meteorologice deosebite, cum ar fi: vânt puternic, ploi torențiale, viscol, formarea de chiciură;

i) acțiuni pentru pregătirea instalațiilor de iluminat cu ocazia evenimentelor festive sau deosebite;

j) demontări sau demolări de elemente ale sistemului de iluminat public;

k) intervenții ca urmare a unor sesizări.

4.1.2. Realizarea lucrărilor de exploatare și de întreținere a instalațiilor de iluminat public se va face cu respectarea procedurilor specifice de:

a) admitere la lucru;

b) supravegherea lucrărilor;

c) scoatere și punere sub tensiune a instalației;

d) control al lucrărilor.

4.1.3. În cadrul **reviziilor tehnice** se vor executa cel puțin următoarele operații:

a) **revizia corpurilor de iluminat și a accesoriilor** (balast, igniter, condensator, siguranță etc.)

(1) La lucrările de revizie tehnică la corpurile de iluminat pentru verificarea bunei funcționări se lucrează cu linia electrică sub tensiune, aplicându-se măsurile specifice de protecție a muncii în cazul lucrului sub tensiune.

(2) La revizia corpurilor de iluminat se vor executa următoarele operații:

a) ștergerea corpului de iluminat (reflectoarele și structurile de protecție vizuală);

b) înlocuirea siguranței sau a componentelor, dacă există o defecțiune;

c) verificarea contactelor conductoarelor electrice la diferite conexiuni.

b) **revizia tablourilor de distribuție și a punctelor de conectare/deconectare**

La întreținerea și revizia tablourilor electrice de alimentare, distribuție, conectare/deconectare se vor realiza următoarele operații:

- înlocuirea siguranțelor necorespunzătoare;

- înlocuirea contactoarelor și a dispozitivelor de automatizare defecte;

- înlocuirea, după caz, a uşilor tablourilor de distribuţie;
- refacerea inscripţiunilor, dacă este cazul.

c) revizia liniei electrice aparţinând sistemului de iluminat public.

La revizia reţelei electrice de joasă tensiune destinată iluminatului public se realizează următoarele operaţii:

- verificarea traseelor şi îndepărtarea obiectelor străine;
- îndreptarea stâlpilor înclinaţi;
- verificarea ancorelor şi întinderea lor;
- verificarea stării conductoarelor electrice;
- refacerea legăturilor la izolatoare sau a legăturilor fasciculelor torsadate, dacă este cazul;
- îndreptarea, după caz, a consolelor;
- verificarea stării izolatoarelor şi înlocuirea celor defecte;
- strângerea sau înlocuirea clemelor de conexiune electrică, dacă este cazul;
- verificarea instalaţiei de legare la pământ (legătura conductorului electric de nul de protecţie la armătura stâlpului, legătura la priza de pământ etc.);
- măsurarea rezistenţei de dispersie a reţelei generale de legare la pământ

4.1.4. Reparaţiile curente se execută la:

a) corpuri de iluminat şi accesorii

În cadrul reparaţiilor curente la corpurile de iluminat şi accesorii se vor executa următoarele:

- înlocuirea lămpilor necorespunzătoare cu altele, de acelaşi tip cu cel iniţial în ceea ce priveşte puterea şi culoarea aparentă;
- ştergerea dispersorului, a structurilor de protecţie a sursei de lumină/lămpii, a structurilor de protecţie vizuală şi a interiorului corpului de iluminat;
- înlăturarea cuiburilor de păsări;
- verificarea coloanelor de alimentare cu energie electrică şi înlocuirea celor care prezintă porţiuni neizolate sau cu izolaţie necorespunzătoare;
- verificarea contactelor la clemele sau papucii de legătură a coloanei la reţeaua electrică;
- înlocuirea corpurilor de iluminat necorespunzătoare.

b) tablouri electrice de alimentare, distribuţie şi conectare/deconectare

În cadrul reparaţiilor curente la tablourile electrice de alimentare, distribuţie, conectare/deconectare se execută următoarele:

- verificarea stării uşilor şi a încuietorilor, cu remedierea tuturor defecţiunilor;
- vopsirea uşilor şi a celorlalte elemente metalice ale cutiei;
- verificarea siguranţelor fuzibile, înlocuirea celor defecte şi montarea celor noi, identice cu cele iniţiale (prevăzute în proiect);
- verificarea şi strângerea contactelor;
- verificarea coloanelor şi înlocuirea celor cu izolaţie necorespunzătoare;
- verificarea contactorului sau înlocuirea acestuia, dacă este cazul;
- verificarea funcţionării dispozitivelor de acţionare, cu înlocuirea celor necorespunzătoare sau montarea unora de tip nou, pentru mărirea gradului de fiabilitate sau modernizarea instalaţiei.

c) reţele electrice de joasă tensiune aparţinând sistemului de iluminat public.

În cadrul reparaţiilor curente la reţelele electrice de joasă tensiune destinate iluminatului public se execută următoarele lucrări:

- verificarea distanţelor conductelor faţă de construcţii, instalaţii de comunicaţii, linii de înaltă tensiune şi alte obiective;

- solicitarea executării operațiunii de tăiere a vegetației în zona în care se obturează distribuția fluxului luminos al corpurilor de iluminat către administrația domeniului public;
- determinarea gradului de deteriorare a stâlpilor, inclusiv a fundațiilor acestora, și luarea măsurilor de consolidare, remediere sau înlocuire, în funcție de rezultatul determinărilor;
- verificarea verticalității stâlpilor și îndreptarea celor înclinați;
- verificarea și refacerea inscripționărilor;
- repararea ancorelor și întinderea acestora, înlocuirea părților deteriorate sau care lipsesc, strângerea șuruburilor la cleme și la placa de protecție;
- verificarea stării conductoarelor electrice;
- verificarea și înlocuirea conductoarelor electrice de tip funie cu fire rupte mai mult de 15% din secțiune, precum și a conductoarelor electrice cu izolația deteriorată care prezintă crăpături, rosături ori lipsa izolației;
- se verifică starea legăturilor conductei electrice la izolator și, dacă este necesar, se reface legătura;
- la izolatoarele de susținere și întindere se va verifica dacă acestea nu sunt sparte, glazura nu este deteriorată sau dacă îmbinarea la suport este corespunzătoare, înlocuindu-se toate izolatoarele deteriorate;
- la console, brățări sau la celelalte armături metalice de pe stâlp se verifică dacă nu sunt corodate, deformat, fisurate ori rupte. Cele deteriorate se înlocuiesc, iar cele corespunzătoare se revopsesc și se fixează bine pe stâlp;
- la ancorele stâlpilor se verifică dacă cablul nu are fire rupte, clemele de strângere nu sunt deteriorate sau corodate și dacă tensiunea de întindere a cablului este cea corespunzătoare. Elementele deteriorate se înlocuiesc, iar dacă este cazul se reglează tensiunea în ancoră;
- la instalația de legare la pământ a nulului de protecție se va verifica starea legăturilor și îmbinărilor conductorului electric de nul la acesta, precum și a legăturilor acestuia la corpul de iluminat, se va măsura rezistența de dispersie a rețelei generale de legare la pământ, se va măsura și se va reface priza de pământ, având ca referință STAS 12604:1988;
- în cazul în care, la verificarea săgeții, valorile măsurate, corectate cu temperatura, diferă de cele din tabelul de săgeți, conductele electrice se întind astfel încât săgeata formată să fie cea corespunzătoare.

4.1.5. Periodicitate revizii și reparații curente

Periodicitatea reviziilor tehnice pentru corpurile de iluminat este conform normativelor tehnice în vigoare sau în funcție de specificațiile fabricantului.

Periodicitatea reparațiilor curente pentru tablourile electrice de alimentare, distribuție, conectare/deconectare și rețelele electrice de joasă tensiune destinate iluminatului public este de 3 ani, iar pentru corpurile de iluminat este de 2 ani.

Realizarea lucrărilor de exploatare și de întreținere a instalațiilor de iluminat public se va face cu respectarea procedurilor specifice de:

- admitere la lucru;
- supravegherea lucrărilor;
- scoatere și punere sub tensiune a instalației;
- control al lucrărilor.

4.2. Serviciile de mentenanță a sistemului de iluminat public care trebuie realizate.

Nr. crt.	DENUMIRE ACTIVITATE	UM	CANT
			.

1	Înlocuit lămpi cu vapori de sodiu în corp de iluminat 70W	Buc.	1
2	Înlocuit lămpi cu vapori de sodiu în corp de iluminat 100W	Buc.	1
3	Înlocuit lămpi cu vapori de sodiu în corp de iluminat 150W	Buc.	1
4	Înlocuit lămpi cu vapori de sodiu în corp de iluminat 250W	Buc.	1
5	Înlocuit lămpi cu vapori de mercur în corp de iluminat 125W	Buc.	1
6	Înlocuit lămpi cu vapori de mercur în corp de iluminat 250W	Buc.	1
7	Înlocuit bec economic 15W	Buc.	1
8	Înlocuit bec economic 25W	Buc.	1
9	Înlocuit bec economic 30W	Buc.	1
10	Înlocuit bec LED 15W pentru felinar	Buc.	1
11	Înlocuit lampă cu halogenuri metalice 36W	Buc.	1
12	Înlocuire igniter	Buc.	1
13	Înlocuit balasturi pentru lămpi cu vapori de sodiu 70W	Buc.	1
14	Înlocuit balasturi pentru lămpi cu vapori de sodiu 100W	Buc.	1
15	Înlocuit balasturi pentru lămpi cu vapori de sodiu 150W	Buc.	1
16	Înlocuit balasturi pentru lămpi cu vapori de sodiu 250W	Buc.	1
17	Înlocuit balast mercur în corp de iluminat 125W	Buc.	1
18	Înlocuit balast mercur în corp de iluminat 250W	Buc.	1
19	Înlocuit cutie de automatizare	Buc.	1
20	Înlocuit cutie de distribuție	Buc.	1
21	Realizare manșon de legătură	Buc.	1
22	Realizare manșon de derivație	Buc.	1
23	Înlocuit stâlp de beton avariata sau fisurat	Buc.	1
24	Înlocuit stâlp metalic avariata sau în stare de coroziune avansată 4 m	Buc.	1
25	Înlocuit stâlp metalic avariata sau în stare de coroziune avansată 6 m	Buc.	1
26	Înlocuit stâlp metalic avariata sau în stare de coroziune avansată 8 m	Buc.	1
27	Înlocuit stâlp metalic avariata sau în stare de coroziune avansată 9 m	Buc.	1
28	Înlocuit stâlp metalic ornamental 5m	Buc.	1
29	Demontare stâlp beton	Buc.	1
30	Demontare stâlp metalic	Buc.	1
31	Demontat stâlp de lemn	Buc.	1
32	Înlocuire dispersor corp de iluminat	Buc.	1
33	Înlocuit capac corp de iluminat	Buc.	1
34	Înlocuit corp de iluminat	Buc.	1
35	Înlocuire corp cu LED 30W	Buc.	1
36	Înlocuire corp cu LED 36W	Buc.	1
37	Înlocuire corp cu LED 38W	Buc.	1
38	Înlocuire corp cu LED 45W	Buc.	1
39	Înlocuire corp cu LED 51W	Buc.	1
40	Înlocuire corp cu LED 55W tip felinar	Buc.	1
41	Înlocuire corp cu LED 53W	Buc.	1
42	Înlocuire corp cu LED 75W	Buc.	1
43	Înlocuire corp cu LED 107W	Buc.	1
44	Înlocuit proiector 100W	Buc.	1
45	Înlocuit cârjă, brațari, suport 1,5 m - 2 m	Buc.	1
46	Înlocuire dulie corp de iluminat	Buc.	1

47	Înlocuire condensator în corp de iluminat	Buc.	1
48	Înlocuit contactor cutie de automatizare	Buc.	1
49	Înlocuit siguranțe cutie de automatizare	Buc.	1
50	Înlocuit disjunctoare cutie de automatizare	Buc.	1
51	Înlocuit întrerupătoare cutie de automatizare	Buc.	1
52	Înlocuit relee în cutie de automatizare	Buc.	1
53	Înlocuit sistem de închidere cutie de automatizare	Buc.	1
54	Înlocuit automat programabil în cutia de automatizare	Buc.	1
55	Înlocuit capac cutie de distribuție	Buc.	1
56	Înlocuit sistem de prindere cutie de distribuție	Buc.	1
57	Refacere legături electrice CDD-uri 2 buc.	Buc.	2
58	Refacere legături electrice	Buc.	1
59	Curățare și vopsire braț suport	Buc.	1
60	Revizie corpuri de iluminat și accesorii	Buc.	1
61	Revizie, reparare punct de aprindere	Buc.	1
62	Revizie tablou electric de alimentare	Buc.	1
63	Revizie tablou electric de distribuție	Buc.	1
64	Revizie tablou electric conectare/deconectare	Buc.	1
65	Revizie rețea electrică de joasă tensiune LEA	Buc.	1
66	Revizie rețea electrică de joasă tensiune LES	Buc.	1
67	Refacere prize de pământ	Buc.	1
68	Înlocuire cablu torsadat TYIR 10+16	ml.	100
69	Înlocuire cablu torsadat TYIR 3X16+25	ml.	100
70	Înlocuire cablu torsadat TYIR 16+25	ml.	100
71	Înlocuire cablu torsadat TYIR 3X50+25	ml.	100
72	Înlocuire cablu ACYABY 4X10	ml.	100
73	Înlocuire cablu ACYABY 4X16	ml.	100
74	Înlocuire cablu ACYABY 25X25	ml.	100
75	Înlocuire cablu ACYABY 3X35+16	ml.	100
76	Înlocuire cablu MYYM 2X2,5	ml.	100
77	Înlocuire cablu MYYM 3X2,5	ml.	100
78	Înlocuire cablu CYY-F 3X2,5	ml.	100
79	Înlocuire conductor CUPRU MYF 3X2,5	ml.	100
80	Înlocuire conductor OL-AL 50/8	ml.	100
81	Cablu MYYM 2x1	ml.	100
82	Cablu MYYM 2x1,5	ml.	100
83	Cablu MYYM 3x1	ml.	100
84	Cablu MYYM 3x1,5	ml.	100
85	Înlocuire conductor în corp iluminat	Buc.	1
86	Reorientare corp iluminat	Buc.	1
87	Măsurători PRAM: verificarea și măsurarea valorii rezistenței de dispersie a prizei de pământ	Buc.	1
88	Montare cleme de rețea	Buc.	1

4.3. Caracteristicile tehnice ale echipamentelor:

Lămpi:

4.3.1. Specificațiile tehnice minime pentru sursă de lumină cu descărcări în vapori de sodiu la înaltă presiune de putere 70W-250W:

- formă tubulară, elipsoidală;
- putere: 70W, 100W, 150W, 250W;
- dulie E27 și E40;
- necesită aparataj extern dedicat acestor surse pentru aprindere (balast cu protecție termică și igniter cu sau fără funcție de resetare);
- temperatura de culoare 2000 K, indicele de redare a culorilor minim Ra=25%;
- flux luminos minim 6500 lm, 10700 lm, 17700 lm, 33000 lm și respectiv 55800 lm;
- durata medie de funcționare minim 6.000 ore;
- tensiunea minimă de aprindere (echipare cu balast și igniter) 195 V;
- alimentare la 220-240 V c.a.: 50HZ (în montaj cu balast și igniter);

4.3.2. Specificațiile tehnice minime pentru sursă de lumină cu descărcări în vapori de mercur la înaltă presiune de putere 125W-150W

- formă tubulară, elipsoidală;
- putere: 125W, 150W;
- dulie E27 și E40;
- necesită aparataj extern dedicat acestor surse pentru aprindere (balast cu protecție termică și igniter cu sau fără funcție de resetare);
- temperatura de culoare 2000 K, indicele de redare a culorilor minim Ra=25%;
- flux luminos minim 1700 lm, 3000 lm;
- durata medie de funcționare minim 6.000 ore;
- tensiunea minimă de aprindere (echipare cu balast și igniter) 195 V;
- alimentare la 220-240 V c.a.: 50HZ (în montaj cu balast și igniter);

Corpuri (aparatele de iluminat)

4.3.3. Specificațiile tehnice minime pentru aparatele de iluminat folosite pentru iluminatul stradal; ST 70W, 100W, 150W, 250W:

- nivel de etanșitate compartiment optic și aparataj minim IP 66 (conform EN 60598 /EN60529);
- aparatură de iluminat realizat din aluminiu turnat la înaltă presiune;
- protecție electrică: Clasă I sau II;
- acces separat în compartiment optic și aparataj;
- acces facil în interiorul aparatului de iluminat (pentru mentenanță), fără a folosi unelte;- reflector ambușat din tablă de aluminiu, lustruit chimic independent de corpul aparatului de iluminat;
- difuzor amovibil din sticlă plată sau policarbonat – minim IK08 (conform EN50102), prevăzut cu garnitură siliconică pentru etanșare (separat de reflector sau carcasă);
- capac din polipropilenă rezistent la raze UV;
- soclu din porțelan cu poziționare reglabilă;
- aparatură va fi echipat cu filtru anticondens, balast, igniter, siguranță fuzibilă și condensator pentru compensarea puterii reactive, factor de putere minim 0,92;
- montaj reversibil pe consolă 45...65 mm sau în cap de stâlp cu diametru de (60...85) mm;
- trei unghiuri diferite de montaj pentru înclinarea aparatului de iluminat la montajul pe braț sau în vârful stâlpului (0grd, 5 grd, 15 grd);
- tensiune nominală de alimentare 230 Vc.a./50 Hz;
- marcare CS/CE.

4.3.4. Specificațiile tehnice minime pentru aparatele de iluminat destinate iluminatului stradal-pietonal; ST 70W, 100W, 150W

- grad de etanșeitate al aparatului de iluminat minim: IP 65 (conform EN 60598-EN 60529);
- nivel de rezistență la impact: minim IK 08 (conform EN 50102);
- forma tronconică, glob;
- posibilitate de echipare cu reflector stradal;
- difuzor din policarbonat, independent de corpul aparatului de iluminat, stabilizat UV, de formă tronconică, cu capac superior netransparent prevăzut cu reflector;
- distribuție luminoasă rotațional simetrică directă și indirectă, specifică unui aparat de iluminat ambiental sau distribuție conform reflector stradal;
- sursă tubulară va fi poziționată în interiorul elementului optic interior;
- aparatul de iluminat va fi echipat cu balast cu protecție termică, igniter și condensator pentru compensarea puterii reactive –factor de putere minim 0,92;
- aparatul va fi montat în corpul aparatului de iluminat

4.3.5. Specificațiile tehnice pentru corpuri LED 30W – 107W

Aparat de iluminat cu LED stradal/ornamental

- Grad de protecție: minim IP66
- Rezistența la impact: minim IK08
- Carcasa din aluminiu turnat la înaltă presiune sau din material plastic ranforsat și tratat UV.
- Sistem optic prevăzut cu capsule cu LED individuale :
- formate dintr-un ansamblu funcțional de LED-uri montate în interiorul unor inele ceramice de înaltă puritate, cu rol de disipare rapidă a căldurii și de asigurare a unei răcirii rapide și optime a LED-urilor și prelungirea duratei lor de funcționare
- lentile și dispersor propriu pentru fiecare LED, cu rol de distribuție optimă a luminii.
- capsulele-LED individuale, vor fi montate pe o placă optică, cu posibilitatea schimbării individuale a fiecărei capsule-LED în cazul apariției unor defecte

LED-uri

- De înaltă putere și calitate, dotate cu dioda de protecție în interiorul capsulei, care vor asigura funcționalitatea luminoasă a plăcii optice și în cazul defectării unor LED-uri.
- Dispersor individual pentru fiecare capsulă-LED, pentru a evita apariția condensului și infiltrarea particulelor de praf la LED-uri. Nu se accepta aparate de iluminat prevăzute cu dispersor comun întregii plăci optice, care pot determina diminuarea fluxului luminos emis de LED-uri ca urmare a absorbției parțiale a luminii de către materialul din care este construit sau a opacizării în funcțiune a acestuia.
- Placă optică va conține cel puțin 10 capsule-LED individuale, pentru a asigura iluminatul chiar și în cazul defectării unuia sau mai multor LED-uri individuale.
- Culoare: ALB (RAL 9010) sau orice altă culoare RAL solicitată de beneficiar
- Temperatura de lucru: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \div +55\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Temperatura de culoare: $3.000\text{--}5.500\text{ K} \pm 10\%$
- Indicele de redare al culorilor: $R_a \geq 70$
- Unghiul de lumină: minim 140°
- Alimentare electrică: tensiune $100 \div 240\text{ V}$
- Frecvență: $50 \div 60\text{ Hz}$
- Factor de putere: $\geq 0,95$
- Clasa de izolație electrică: Clasa I sau II
- Putere aparat (W):
- Maxim 107W – pentru stradal
- Maxim 110 W – pentru zone de intersecții sau treceri pietoni

- Maxim 55W – pentru ornamental
- Posibilitate de montaj: in varful stalpului si/sau brat lateral

Elemente corp iluminat

4.3.7. Specificațiile tehnice minime pentru igniter compact, dedicat surselor cu descărcări în vapori de sodiu la înaltă presiune:

- tensiunea nominală de alimentare 220-240 V c.a./50 Hz;
- montaj semiparalel său serie;
- tensiunea de vârf furnizată 2,2 kV pentru sursele de 50-70 W și 5 KV pentru sursele 70-250 W;
- numărul de pulsații /ciclu: minim 2 pulsații/ciclu;
- consum redus de energie electrică sub 0,5 W;
- dimensiuni maxime Lxlxh: 115x41x38 mm.
- siguranță –EN 61347-2-9;
- performanță –EN 6092

4.3.8. Specificațiile tehnice minime pentru ballast electromagnetic dedicat surselor cu descărcări în vapori de sodiu și halogenuri metalice la înaltă presiune (70W –400w).

- înfășurări din Cu, tole din oțel special, acoperite cu vopsea protectoare;
- funcție de protecție termică încorporată;
- montaj în circuit cu igniter dedicat ;
- dimensiuni maxime Lxlxh: 166x97x83 mm;
- funcționare la 220-240 Vc.a., 50 Hz;
- putere consumată maxim 15% din puterea sursei.

Respectarea normelor de:

- siguranță –EN 61347-2-9;
- performanță –EN 60923;
- emisii de armonice de curent –EN 61000-3-2;

Cutie de distribuție

4.3.9. Cutie distribuție 4 circuite.

- este un ansamblu format dintr-un modul;
- incinta(cutie) carcasă poliester armat cu fibra de sticla;
- soclu cu picior din poliester armat;
- accesorii pentru fixarea aparatului in interiorul cutiei;
- sistem de bare din aluminiu;
- cutia este realizata din material electroizolant si ignifug (nu intretine arderea);
- accesul la coloanele de forta se face prin partea de jos a cutiei de distributie;
- este prevazută cu ușă din policarbonat cu posibilitate de închidere în 3 puncte;
- usa modulului este prevazuta cu incuietoare, cu posibilitatea sigilarii acesteia;
- produsul este destinat utilizarii în regim de exploatare permanent, in exterior, zona macroclimatica cu climat temperat;
- gradul de protectie la umiditate si praf: IP44;
- tensiune nominala de utilizare: 400 V c.a. (-10%; +10%);
- frecventa tensiunii de alimentare: 50 Hz;
- curent nominal de utilizare: minim 200A-maxim 300A;
- tensiune nominala de izolare: 660V c.a.;
- loc demontaj: exterior.

Partea electrică:

Firida principală conține două tipuri de circuite:

- principale de 250 A

- circuite secundare de 160A
 - sau combinații ale acestora
- Partea electrică se compune din:
- siguranțe fuzibile tip MPR;
 - soclu tip SIST;
 - circuite electrice interioare.

Stâlp

4.3.10. Specificațiile tehnice minime pentru stâlp beton tip 10002 și 10005:

- elemente prefabricate liniare din beton armat centrifugat cu secțiunea circulară și dimensiuni variabile în înălțime și cu miez gol, realizat din beton armat, cu armătură de oțel PC 52;
- vârful este închis etanș cu un capac de beton;
- sunt prevăzuți la vârf și la bază cu borne de legare la pământ, cu goluri pentru prinderea consolelor;
- dimensiuni –lungime 10 m ± 20cm, diametru la vârf 26 cm±5 cm, la bază 41cm±10 cm; grosime perete stâlp: la bază 7 cm±0,8 cm și la vârf 6,5 cm±0,5 cm –pentru stâlp SC10005;
- dimensiuni –lungime 10 m±20 cm, diametru la vârf 24,00 cm±5 cm, la bază 34,00±10 cm, grosime vârf 5,0 cm±5 cm, la bază 5,50±8 cm –pentru stâlp SC10002;
- adâncime minimă de implantare în fundație turnată minim 1,50 m;
- poziția bornelor de legare la pământ C1 cm 10 –C2 cm 145 –C3 cm 240;
- distanța între găuri Ø25 P1 cm 10 –P2 cm 25 –P3 cm 25 –P4 cm 25 –P5 cm 50;
- volum beton mc 0,580 –Clasă beton –C 40/50; masa element kg 1650 +10% -5%;
- moment de exploatare normal la încovoiere daNm 9485; moment de exploatare normal la torsiune daNm 275.

4.3.11. Specificațiile tehnice minime pentru stalp metalic ornamental h 6-8 m:

- stalp realizat din fontă turnată cu elemente decorative,
- baza din fontă turnată, miez țevă din oțel, elemente decorative din fontă turnată, vârf decorative din fontă turnată
- 2 – 4 console, brațe de oțel, stil tradițional,
- echipat cu cutie de conexiuni electric, armature, system de iluminat tip felinar compus din aparate E 27
- decupare pentru vizitare și realizare legături electrice acoperite cu capac de vizitare special cu cheie antidesfacere-protectia la coroziune a suprafețelor zincate –micro sablare.

4.3.12. Specificațiile tehnice minime pentru stalp metalic h = 9 m:

- diametru baza max 158 mm prevazut cu decupaj pentru montaj cutie conexiuni de interior prevazut cu ușă de vizitare.
- inaltime totala 9800 mm-inclusiv consola-grosime tabla 3 mm
- diametru la partea superioara D = 50-60 mm-greutate max 107 kg
- diametru gaura centrală la bază minim 100 mm
- echipat cu cutie de conexiuni electrice, care să permită racordarea prin partea inferioara a cel puțin 3 cabluri de secțiune 35 mmp și în partea superioara a 1 cablu, prevazuta cu o siguranță fuzibilă modulară P+N.
- protectie la coroziune: zincare termica prin cufundare în baie de zinc + vopsire în două straturi
- decupare pentru vizitare și realizare legături electrice acoperite cu capac de vizitare special cu cheie antidesfacere
- respecta standardul SR EN 40-5:2005 și are certificat CE

4.3.13. Specificațiile tehnice minime pentru stalp metalic h = 6m:

- diametru baza max 148 mm prevazut cu decupaj pentru montaj cutie conexiuni de interior prevazut cu usăde vizitare.
- inaltime totala 8800 mm-inclusiv consola
- grosime tabla 3 mm
- diametru la partea superioara D= 60 mm
- greutate max 69 kg
- echipat cu cutie de conexiuni electrice, care săpermita racordarea prin partea inferioara a cel puțin 3 cabluri de sectiune 35 mmp si in partea superioara a 1 cablu, prevazuta cu o siguranta fuzibila modulara P+N
- .-echipat cu o consola 0.5m/0.5m 15 grd
- protectie la coroziune: zincare termica prin cufundare in baie de zinc + vopsire in doua straturi
- decupare pentru vizitare si realizare legaturi electrice acoperita cu capac de vizitare special cu cheie antidesfacere

4.3.14. Specificațiile tehnice minime pentru stalp metalic ornamental ≤5m

- stalp realizat din otel zincat,
- echipat cu cutie de conexiuni electrice, care să permita racordarea prin partea inferioara a cel puțin 3 cabluri de sectiune 35 mmp si in partea superioara a 1 cablu, prevazuta cu o siguranta fuzibila modulara P+N.
- inaltime totala ≤5000 mm
- decupare pentru vizitare si realizare legaturi electrice acoperita cu capac de vizitare special cu cheie antidesfacere

Consola

4.3.15. Specificațiile tehnice minime pentru Consola TG1 si TG2:

- suporturi pentru corpuri de iluminat;
- executata din teava OLZn 37 de Ø60 mm
- dupa prelucrare este zincata la cald
- lungimea desfasurata : maxim 1,5m
- prindere pe stalp - suruburi si placa de prindere
- protectie anticorozivă în conformitate cu SR EN 61284

Cabluri

4.3.16. Specificațiile tehnice minime pentru conductor tip ACYABY:

- Conductor: aluminiu cu izolație PVC și armare din benzi de oțel, conform normei Europene EN 60228
- Tensiunea nominală 0,6/1 kV
- Conductor flexibil clasa 5
- Temperatura mediului ambiant de la -33°C - +70°C
- Temperatura maxima de scurt-circuit: 250 °C (maximum 5s)
- Raza minima de indoire: 5 x diametru cablu
- Marcat la fiecare metru
- Non-propagare a flacarii
- Rezistenta la impact: AG2, impact mediu
- Instalare in aer liber: permanenta
- Rezistenta la substante chimice si uleiuri: buna

4.3.17. Specificațiile tehnice minime pentru conductor tip CYY:

- Conductor de cupru sau aluminiu unifilar clasă1 sau multifilar clasă2, conform SR CEI 60228

- Izolație de PVC;
- Înveliș comun;
- Manta interioară;
- Armătură din bandă de oțel;
- Manta exterioară de PVC;
- Standard de referință: SR CEI 60502-1;
- Tensiunea nominală: $U_0/U = 0,6/1,0$ kV;
- Temperatura minimă a cablului: la montaj : +5 °C și în exploatare -33 °C;
- Temperatura maximă admisă pe conductor în condiții normale de exploatare: +70 °C;
- Tensiunea de încercare: -3,5 kV, 50 Hz, timp de 5 minute;

4.3.18. Specificațiile tehnice minime pentru conductor tip FY:

- Conductor de cupru unifilar clasă1 sau multifilar clasă2, conform SR CEI 60228
- Izolație de PVC;
- Standard de referință: SR HD 21.3 S3;
- Tensiunea nominală: 300/500 V pentru 0,75 mmp și 1 mmp 450/750 V pentru 1,5 mmp până la 400 mmp
- Temperatura minimă a mediului ambiant: la montaj: +5°C și în exploatare: -30 °C;
- Temperatura maximă admisă pe conductor în condiții normale de exploatare: +70 °C;
- Tensiunea de încercare:
 - 2 kV, 50 Hz timp de 5 minute, în apă pentru 0,75 mmp÷ 1 mmp
 - 2,5 kV, 50 Hz timp de 5 minute, în apă pentru 1,5 mmp÷ 400 mmp
 - montat în instalații electrice în tuburi de protecție aparente sau îngropate

4.3.19. Specificațiile pentru conductoare de aluminiu și oțel aluminiu izolate cu PVC, răsucite în fascicul – TYIR

Construcție:

- conductor de oțel-aluminiu, izolat cu PVC
- Conductoare de fază din aluminiu pentru rețele de iluminat public, izolate cu PVC

Date tehnice:

- Tensiune nominală $U_0/U = 0,6/1$ KV
- Temperatura minima a cablului (măsurată pe manta): la montaj -5°C în exploatare - 30°C
- Temperatura maximă admisă pe conductor în condiții normale de exploatare +70°C
- Tensiunea de încercare 4kV, 50Hz, timp de 5 minute.

Tuburi de protecție

4.3.20. Tuburile de protecție a cablurilor electrice – diameter cuprinse între 63 mm-90 mm

- Avantajele tuburilor de protecție a cablurilor din HD-PE consta in rezistenta ridicata la sollicitari mecanice, electrice, chimice si termice, fiind nepoluante si netoxice. Calitatea superioara a materiilor prime utilizate le confera o fiabilitate ridicata in exploatare.
- Tuburile de protecție cabluri din HD-PE sunt destinate pozării îngropate a rețelelor de cabluri electrice și asigură protecția mecanică, electrică și anticorozivă a acestora.
- Materiale: polietilena de inalta densitate: - Densitate: minim 0,940 g/cm³ - SR ISO 1183;
- Indice de fluiditate: $\leq 1,3$ g/10 min - SR ISO 1133 - 5kgf/190°C
- Structura : dublustrat - strat exterior neted + stratul interior cu sau fara striatii..
- Norma de fabricatie: EN50089-2-4
- Culoare: Exterior-negru, albastru, rosu sau conform cerintelor
- Interior: negru sau albastru
- Rezistenta la impact: 6-12-15 J
- Rezistenta la compresie: 5% 450N (ușor); 750N (mediu); 1250N (greu).

4.4. **Posturile de transformare** care alimentează cu energie electrică instalațiile de iluminat public și cele disponibile sunt prezentate în **anexa nr.1**.

4.5. **Componentele rețelei de distribuție a energiei electrice** care alimentează instalațiile de iluminat public sunt prezentate în **anexa nr.2**.

4.6. **Clasificarea căilor de circulație și caracteristicile acestora** sunt prezentate în **anexa nr.3**.

4.7. **Inventarul corpurilor de iluminat** este prezentat în **anexa nr.4**

4.8. **Inventarul zonelor de risc**, altele decât tunelurile și podurile este prezentat în **anexa nr.5**.

4.9. **Monumente de artă sau istorice**, obiective de importanță publică sau culturală pentru comunitatea locală, sunt prezentate în **anexa nr.6**.

4.10. **Parcurile, spațiile de agrement, piețele, târgurile și altele asemenea** sunt prezentate în **anexa nr.7**.

5. OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI ȘI ACHIZITORULUI

5.1. Obligațiile Prestatorului

5.1.1. Prestatorul va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena și protecția muncii, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a sistemului de iluminat public, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) verificarea și supravegherea continuă a funcționării rețelelor electrice iluminat public, cutiilor de distribuție și a corpurilor de iluminat
- c) executarea lucrărilor de exploatare, întreținere și reparare pentru menținerea și întreținerea sistemului de iluminat public cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;
- d) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemului de iluminat public;
- e) furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează serviciile de mentenanță pentru iluminat public, în condițiile legii;
- f) creșterea eficienței sistemului de iluminat în scopul reducerii tarifelor, prin reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materiale și materii, energie electrică;
- g) prestarea serviciului de iluminat public la toți utilizatorii din raza unității administrativ-teritoriale;
- h) personal de intervenție operativă calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților care fac obiectul lucrărilor de mentenanță a sistemului de iluminat public;
- i) un sistem de înregistrare (dispecerat) permanent privind reclamațiile făcute de beneficiar, cetățeni, în legătură cu disfuncționalitățile apărute în sistemul de iluminat public;
- î) intervenția operativă la elementele componente ale rețelei de iluminat public în maxim 90 de minute;
- j) să soluționeze operativ incidentele/deficiențele sistemului de iluminat în maxim 72 de ore de la înregistrarea disfuncționalităților apărute;
- k) înregistrarea datelor de exploatare și evidența lor;
- l) analiza zilnică a modului în care se respectă realizarea normelor de consum și stabilirea operativă a măsurilor ce se impun pentru eliminarea abaterilor, încadrarea în norme și evitarea oricărei forme de risipă;
- m) statistica incidentelor, avariilor și analiza acestora;
- n) instituirea unui sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiari, în legătură cu calitatea serviciilor;

- o) funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- p) aplicarea de metode performante de management care să conducă la funcționarea cât mai bună a instalațiilor de iluminat și reducerea costurilor de operare;
- q) elaborarea planurilor de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- r) executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații, care vizează funcționarea economică și siguranța în exploatare;
- s) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contract;
- ș) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- t) **Certificate de atestare A.N.R.E. conform art. 8 din Ordin nr. 45 din 2016 pre care le deține Prestatorul necesare lucrărilor de reparații pentru menținerea, inclusiv întreținerea sistemului de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii**
 - **Atestat tip Be executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV;**
 - **Atestat tip C2A executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV ÷ 20kV și posturi de transformare cu tensiune nominală superioară de cel mult 20 kV;**
- f) **Licență A.N.R.S.C. clasa 3 – pentru un număr mai mic sau egal cu 50000 de locuitori - va fi prezentată în termen de maxim 60 de zile de la semnarea contractului de servicii de mentenanță,**
- u) **încheierea Convenției de exploatare cu Proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice și Autoritatea locală,**
- v) **încheierea Convenției de lucrări cu Operatorul de distribuție energie electrică cu precizarea tipurilor de lucrări și a condițiilor pentru executarea acestora conform normelor,**
- w) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale.

5.1.2. Fiecare operator trebuie să dețină, să păstreze la sediul său documentația pusă la dispoziție de autoritatea administrației publice locale, după caz, necesară desfășurării în condiții de siguranță a serviciului de iluminat public.

Operatorul va actualiza permanent următoarele documente:

- a) cărțile tehnice ale construcțiilor;
- b) documentația tehnică a utilajelor și instalațiilor
- c) planurile de execuție ale părților de lucrări sau ale lucrărilor ascunse;
- d) documentele de recepție, preluare și terminare a lucrărilor cu:
 - procese-verbale de măsurători cantitative de execuție;
 - procese-verbale de verificări și probe, inclusiv probele de performanță și garanție, buletinele de verificări, analiză și încercări – după caz;
 - procese-verbale de punere în funcțiune – după caz;
 - procese-verbale de dare în exploatare – după caz;
 - lista echipamentelor montate în instalații cu caracteristicile tehnice;
 - procese-verbale de preluare ca mijloc fix, în care se consemnează rezolvarea neconformităților și a remedierilor;
- e) schemele de funcționare a instalațiilor, planurile de ansamblu, desenele de detaliu actualizate conform situației de pe teren, planurile de ansamblu și de detaliu ale fiecărei instalații, inclusiv planurile și cataloagele pieselor de schimb;
- f) instrucțiunile furnizorilor de echipament privind manipularea, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor și instalațiilor, precum și cărțile/fișele tehnice ale echipamentelor principale ale instalațiilor;

g) normele generale și specifice de protecție a muncii aferente fiecărui echipament, fiecărei instalații sau fiecărei activități;

h) regulamentul de organizare și funcționare și atribuțiile de serviciu pentru întreg personalul;

i) inventarul instalațiilor și liniilor electrice, conform instrucțiunilor în vigoare;

j) instrucțiuni privind accesul în instalații;

k) documentele referitoare la instruirea, examinarea și autorizarea personalului;

l) registre de control, de sesizări și reclamații, de dare și retragere din exploatare, de manevre, de admitere la lucru etc.

5.1.3. Orice prejudiciu adus bunurilor mobile sau imobile, precum și persoanelor sau altor categorii de participanți la conviețuirea în spațiul public urban, cauzat de neglijența, nerespectarea tehnologiei de lucru sau a altor principii și metodologii de lucru, va fi suportat exclusiv de către prestatorul serviciilor care a cauzat paguba, în situația în care se dovedește că prejudiciul s-a produs din culpa lui exclusivă.

5.1.4. Resurse tehnice

Operatorul trebuie să facă dovada deținerii, a unei dotări tehnice minime, astfel cum aceasta este solicitată pentru clasa 3 de atribuire a licențelor pentru prestatorii de servicii de utilități publice, prin Anexa nr. 11 la Hotărârea de Guvern nr. 745/11.07.2007, pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, respectiv:

- 1 utilaj autoșasiu PRB;
- 1 mijloc de transport persoane (autoturisme);
- 1 mijloc de transport materiale (autoutilitare);
- 1 aparat verificări priză de pământ - aparate de măsură și control (ampermetru, voltmetru, verificare rezistență de izolație) verificate metrologic în termen;
- 1 luxmetru cu certificat de etalonare valabil;
- 1 luminantmetru cu certificat de etalonare valabil.

5.1.5. Resurse umane

În vederea atestării, operatorul are obligația de a face dovada deținerii de personal specializat în vederea realizării în bune condiții a execuției lucrării, conform legislației în vigoare.

5.2. Obligațiile Beneficiarului

5.2.1 Beneficiarul se obligă să plătească prețul convenit în contract.

5.2.2. Beneficiarul are obligația să emită ordinul de începere pentru execuția lucrărilor de mentenanță asistemului de iluminat public.

5.2.3. Beneficiarul are obligația să emită ordinul de lucru lunar pentru execuția lucrărilor de mentenanță a sistemului de iluminat public.

5.2.4. Beneficiarul are obligația să urmărească lucrările realizate de Prestator.

5.2.5. Beneficiarul va pune la dispoziția Prestatorului date și informații necesare pentru realizarea lucrărilor de mentenanță sistem de iluminat public.

5.2.6. Beneficiarul se obligă să recepționeze lucrările prestate în termenul convenit.

6. MODALITATEA DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICO-FINANCIARE

6.1. Prezentarea propunerii tehnice

Ofertantul va elabora propunerea tehnică în baza cerințelor prezentului caiet de sarcini și a normativelor în vigoare pentru lucrări de instalații electrice aferente iluminatului public.

Propunerea tehnică va cuprinde:

- O descriere a modului de organizare a ofertantului astfel încât să realizeze lucrările de reparații pentru menținerea inclusiv întreținerea sistemului de iluminat public în termen de 6 luni.
- Graficul de execuție a lucrărilor de reparații pentru menținerea, inclusiv întreținerea sistemului de iluminat public în Municipiul Câmpia Turzii.
- Prezentarea utilajelor și echipamentelor specifice execuției lucrărilor de reparații pentru menținerea, inclusiv întreținerea sistemului de iluminat public de care dispune operatorul economic.
- Modul de asigurare a dispeceratului permanent pe perioada contractului.
- Modul de asigurare cu personalul.
- Termenul de garanție propus pentru lucrările de mentenanță.
- termenul de garanție ale componentelor utilizate de ofertant.
- Descrierea caracteristicilor componentelor utilizate în SIP de către ofertant. Toate componentele utilizate trebuie să îndeplinească cel puțin cerințele impuse în prezentul caiet de sarcini. Se vor prezenta fișele tehnice aferente echipamentelor și materialelor oferite, susținute de documentele aferente:
 - certificate de conformitate a produsului,
 - inscripționare CE
 - certificat de calitate al produsului;
 - certificat de garanție al produsului;
 - fișa tehnică a produsului;
 - informații privind măsurile de protecție a mediului și a condițiilor de muncă: ISO 9001:2008 Sistemul de management al calității
ISO 14001:2005 Sistemul de management al mediului;
- produsele vor prezenta garanție în exploatare și vor respecta cerințele privind impactul asupra mediului înconjurător.

Toate documentele prezentate vor fi în limba română cu specificația copie conformă cu originalul, în cazul redactării în altă limbă vor fi însoțite de traducerea autorizată în limba română.

6.2. Prezentarea propunerii financiare

Propunerea financiară se va prezenta:

Ofertantul va include în cadrul propunerii financiare, orice costuri legate de:

- execuția categoriilor de lucrări prevăzute în lista de lucrări, întocmirea instrucțiunilor de întreținere și exploatare,
- protejarea mediului, conform normelor legale, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor,
- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în operă a materialelor și echipamentelor necesare funcționării obiectului contractului, conform cerințelor impuse prin caietul de sarcini.

Pentru fiecare categorie de lucrări prevăzută în activitățile din tabelul de la alin. 4.2. din prezentul caiet de sarcini, se va întocmi câte un deviz ofertă – elaborat în baza normelor de deviz generale sau a normelor de deviz proprii, cu respectarea tehnologiei de execuție aferentă fiecărei categorii de lucrări, în care vor fi cuprinse toate cheltuielile care stau la baza formării prețului propus de ofertant.

Acolo unde nu se specifică puterea sursei de lumină, a balastului sau a corpului de iluminat se vor prevedea tarife medii pentru toate tipurile de surse de iluminat, balasturi și corpuri de iluminat necesare.

La montarea stâlpilor de beton, metalici și tip lampadar, în tarifele lucrărilor se va include și realizarea fundațiilor aferente fiecărui stâlp.

Pentru toate lucrările care includ săpături, în prețul oferit vor fi luate în calcul și lucrările de săpătură și refacere zonă afectată.

Pentru refacerea terenului la starea inițială, se va oferta ținând cont de tipul și structura terenului afectat: parte carosabilă, trotuare, spații verzi, parcaje, alei pietonale și rutiere, accese auto.

Spațiile verzi de pe domeniul public sunt date în administrare la S.C. COMPANIA DE SALUBRITATE CÂMPIA TURZII S.A., iar carosabilul, trotuarele, accesele, parcaje sunt date în administrare la S.C. DOMENIUL PUBLIC CÂMPIA TURZII S.A.. Pentru ofertare se va lua legătura cu aceste societăți pentru a primi aviz de săpătură și pentru oferta de preț pentru refacerea terenului afectat în funcție de structurile rutiere și amenajările de spații verzi la momentul respectiv.

Prețurile vor fi exprimate în RON cu și fără TVA, și rămâne ferm pe toată durata de îndeplinire a contractului.

7. RECEPȚIA SERVICIILOR. DECONTAREA SERVICIILOR

Întreținerea sistemului de iluminat public și asigurarea funcționării SIP la parametri nominali se va realiza pe toată perioada contractului, respectiv până la 31 decembrie 2021, cu posibilitate de prelungire prin act adițional.

Modul de operare vizat pentru derularea contractului va ține cont de :

- obiectivele propuse
- oferta tehnică
- oferta financiară

Înainte de emiterea ordinului de începere a contractului de mentenanță a sistemului de iluminat public, prestatorul va prezenta spre aprobare graficul pentru execuția reviziilor și reparațiilor programate.

Autoritatea contractantă va emite ordinul de începere pentru executarea lucrărilor propuse.

Beneficiarul va emite ordin de începere pentru executarea lucrărilor de intervenție în cazul defecțiunilor accidentale.

Beneficiarul are dreptul de a urmări, controla, supraveghea modul de respectare și îndeplinire a obligațiilor contractuale, calitatea și eficiența serviciilor prestate în tot timpul de derulare a contractului.

Verificarea cantitativă și calitativă a serviciilor se va face săptămânal pe baza unui raport de activitate semnat de către beneficiar și prestator, care ulterior se va atașa la situația de servicii pentru luna în curs.

Serviciile se vor executa la standardele și prescripțiile tehnice din caietul de sarcini și normativele de IP.

Verificarea, controlul și recepția se va face de către delegatul Primăriei Municipiului Câmpia Turzii împreună cu delegatul Prestatorului. Prestatorul va asigura mijloacele de transport necesare în vederea deplasării la monitorizarea/recepția serviciului prestat.

Prestatorul are obligația de a interveni la solicitările autorității contractante, în situația în care se efectuează necorespunzător lucrările, în maxim 2 ore pentru remediere.

Valoarea serviciilor de mentenanță prestate către municipalitate se va stabili pe baza facturilor emise însoțite de situațiile de servicii real executate, conform ofertelor de preț acceptate, facturilor, proceselor verbale de lucrări ascunse, certificate de calitate, buletine de

încercări fundamentate și întocmite cu respectarea prescripțiilor tehnice în vigoare, verificate și acceptate la plată de beneficiar.

Situațiile de lucrări vor fi prezentate de Prestator lunar, în termen de 10 zile de la terminarea lunii în care au fost executate serviciile.

Serviciile executate evidențiate în situațiile de servicii pot fi confirmate sau refuzate de beneficiar în maxim 15 zile de la primirea situațiilor de servicii de către reprezentantul beneficiarului.

Factura pentru serviciile lunare prestate se va emite de către Prestator după admiterea Situației de servicii prestate fără obiecțiuni.

Vor fi decontate doar lucrările care corespund cantitativ și calitativ.

Autoritatea contractantă are obligația de a achita factura pentru serviciile lunare prestate, în termen de 30 zile de la admiterea lucrărilor executate, prin semnarea Procesului verbal de recepție fără obiecțiuni.

Perioada de garanție a materialelor și echipamentelor este menționată în ofertă, iar garanția de bună execuție se va restitui după 15 zile de la recepția la terminarea serviciilor prestate.

8. MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII , PSI

Prestatorul lucrărilor de mentenanță va asigura respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena, securitatea muncii, protecția mediului, prevenirea și combaterea incendiilor, exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă.

Înainte de începerea lucrărilor, se vor stabili instrucțiuni proprii de protecția muncii și P.S.I., specifice condițiilor curente de lucru, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare.

9. MĂSURI DE PROTECȚIE A MEDIULUI

Pentru protejarea, conservarea și protecția mediului și sănătății umane, în conformitate cu prevederilor OUG 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, Prestatorul se obligă să colecteze toate deșeurile generate de Autoritatea contractantă prin activitatea sa.

Deșeurile colectate și selectate se vor păstra în custodie de către Prestator. În funcție de cantitatea de deșeuri colectată din activitatea ce face obiectul Caietului de sarcini, cel puțin de două ori pe an, se va anunța Autoritatea contractantă în vederea predării lor Operatorilor economici care desfășoară activități de colectare și transport a deșeurilor.

Predarea deșeurilor se va face în numele Autorității contractante, și se vor preda actele doveditoare de predare - detaliate pe echipamente, instalații, etc., până la sfârșitul perioadei de contract.

10. DISPOZIȚII FINALE. SANCTIUNI

Condițiile impuse prin Caietul de sarcini, precum și cerințele impuse, constituie elemente obligatorii pentru operator.

Modalitățile de plată și sancțiunile pentru neexecutarea la timp sau în bune condiții a contractului, vor fi cuprinse în contractul de mentenanță pentru sistemul de iluminat public din Municipiul Câmpia Turzii și vor fi în conformitate cu normele ANRSC.

Controlul reprezentanților Municipiului Câmpia Turzii se va realiza săptămânal/lunar și va urmări îndeplinirea indicatorilor de performanță și verificarea respectiv, confirmarea rapoartelor operatorului și situațiilor de lucrări.

Ofertarea întregului pachet de servicii din prezentul caiet de sarcini este obligatorie, neofertarea unuia sau mai multor servicii conduce la declararea neconformă a ofertei.

Datele prezentate sunt obligatorii pentru prestator, dar nu exclud obligativitatea respectării prescripțiilor cuprinse în actele normative în vigoare, standarde de stat, instrucțiuni ale furnizorilor de echipamente sau alte prescripții cu caracter general, cu valabilitate în domeniul solicitat.

Anexele fac parte integrantă din viitorul contract.

Documentele vor respecta:

- OUG 57 din 2019 privind Codul Administrativ
- Legea nr. 230 din 2006 Legea serviciului de iluminat public actualizată
- Legea nr. 51 din 2006 Legea serviciilor comunitare de utilități publice actualizată
- Legea nr. 225 din 2016 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice
- Legea nr. 123 din 2012 – Legea energiei electrice și a gazelor naturale
- OUG nr. 71 din 2002 privind organizarea și funcționarea serviciilor publice de administrare a domeniului public și privat de interes local
- OUG 21 din 2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale
- Legea nr. 121 din 2014 actualizată prin Legea 160 / 2016 privind eficiența energetică
- Legea nr. 98 din 2016 privind achizițiile publice actualizată
- OUG nr. 5 din 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice
- Normativ pentru proiectarea sistemelor de iluminat rutier și pietonal Indicativ: NP 062-02
- H.G. nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice
- Ordin ANRSC nr. 367/2011 privind modificarea tarifelor de acordare și menținere a licențelor/autorizațiilor și a modelului de licență/autorizație eliberate în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice
- Directiva 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficiența energetică, de modificare a Directivelor 2009/125/CE și 2010/30/UE și de abrogare a Directivelor 2004/8/CE și 2006/32/CE
- Hotărâre nr. 1.069 din 5 septembrie 2007 privind aprobarea Strategiei energetice a României pentru perioada 2007-2020

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Redactat: Tina Bocan, Consilier S.I.

2 ex:



ANEXA 1 LA CAIET DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021


POSTURILE DE TRANSFORMARE DIN CARE ESTE ALIMENTAT SISTEMUL DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL CÂMPIA TURZII

Aprinderea iluminatului public în Municipiul Câmpia Turzii se comandă prin senzor și se realizează în cascadă. Punctele de aprindere sunt în număr de 18 și sunt situate la următoarele locații :

1. PTZ Electrica - Str. Țebea, nr. 1 – sediu Electrica Câmpia Turzii
2. PTZ Scoala Profesională - Str.Laminoriștilor, nr. 107
3. PTZ Traian - Str. Traian, nr.7 a
4. PTZ Gheorghe Lazăr - Str. Gh. Lazăr, nr. 60 a
5. PTZ Barițiu - Str, Gh. Barițiu, nr. 2 d
6. PTZ Cantină - Str. Parcului, nr. 17
7. PTZ SMA - Str. T. Vladimirescu, nr. 2 a
8. PTZ Sâncrai - Str.1 Decembrie 1918, nr.280
9. PTZ Retezat - Str. Retezatului, nr. 4
10. PTZ Autoservice - Str. I. Jianu, nr. 20 a
11. PTA LUT - Str. Ialomiței, nr. 12 a
12. PTZ Stația 110 - Str. Republicii, nr. 80
13. PTA - Ialomiței nr. 20 A (Petrilaca)
14. PTZ Blocuri 1 - Str. Constructorilor, lângă CAA
15. PTZ Garsoniere - Str. Gh. Barițiu, nr. 65
16. PTZ Coșbuc - Str. Laminoriștilor, nr. 20 a
17. PTZ Oraș Muncitoresc – Str. Barițiu nr. 40
18. PTZ Spital - Str. Andrei Mureșanu nr. 12

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Redactat: Tina Bocan, Consilier S.I.

2 ex.



ANEXA 2 LA CAIET DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021

SITUAȚIA REȚELEI DE DISTRIBUȚIE A ENERGIEI ELECTRICE AFERENTE SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC

NR CRT	DENUMIRE STRADA	TIP STRADA	DELIMITARE STRADA	Clasa de iluminat	Tip sistem de iluminat (unilateral, bilateral, central)	Nr. stalpi	Tip pozare rețele electrice pentru stalpi				Nr. Corpuri de iluminat			
							LEA Izolat	LEA Izolat	LEA Netolat	LES	Numai iluminat	Tip rețea electrica	Iluminat +JT	
	TOTAL					[buc]	2014	455	1064	493	630	1379	[buc]	2157
1	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	37			37					37
2	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	22			22					20
3	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	bilateral	15			15					29
4	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	10			10					19
5	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	26			26					32
6	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	16		6	10					15
7	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	bilateral	52		24	28		24	28		52
8	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M4	unilateral	9		9			6	3		9
9	MIHAI VITEAZU	PIAȚĂ	DELIMITARE STRADA	M4	bilateral	17			17					29
10	GEORGE COȘBUC	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M5	unilateral	14		3	11					11
11	GEORGE COȘBUC	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M5	bilateral	6		4	2					6
12	IANCU JIANU	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M5	unilateral	32			32					32
13	GHEORGHE BARIȚIU	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M5	unilateral	38			38					39
14	TURZII	CALE	DELIMITARE STRADA	M5	unilateral	4			4					4
15	AMURGULUI	STRADĂ	DELIMITARE STRADA	M6	unilateral	6			6					6

16	BERZEI	STRADĂ	STR. TRANDAFIRILOR-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2	2	2	2
17	CICOAREI	STRADĂ	STR. TRANDAFILIOR-STR.AMURGULUI	M6	unilateral	6	6	6	5
18	CUCULUI	STRADĂ	STR.AMURGULUI-STR.TRANDAFIRILOR	M6	unilateral	6	6	6	6
19	LUNCII	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTIOR-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	8	8	8	6
20	LUNCII	STRADĂ	STR.LUNCII-STR.I. NEMES	M6	unilateral	4	4	4	3
21	MIERLEI	STRADĂ	STR.TRANDAFIRILOR-STR.AMURGULUI	M6	unilateral	4	4	4	4
22	PROF.IOACHIM NEMES	STRADĂ	STR.CUCULUI - str.Luncii	M6	unilateral	3	3	3	3
23	SALCĂMULUI	STRADĂ	STR.SALCĂMULUI-	M6	unilateral	6	6	6	6
24	SALCĂMULUI	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTIOR-STR.AMURGULUI	M6	unilateral	13	13	13	9
25	TRANDAFIRILOR	STRADĂ	STR.LUNCII-STR.SALCĂMULUI	M6	unilateral	20	12	8	16
26	TUDOR VLADIMIRESCU	FUNDĂTURĂ	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2	2	2	2
27	ARIEȘULUI	STRADĂ	STR.T.VLADIMIRESCU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	3	3	3	2
28	AXENTE SEVER	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	3	3	3	3
29	CIOCĂRLIEI	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	5	5	5	5
30	DOROBANȚILOR	STRADĂ	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	3	3	3	3
31	ISLAZULUI	STRADĂ	STR.IDECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	5	5	5	6
32	IZVORULUI	STRADĂ	STR.IDECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	4	4	4	3
33	LIVEZII	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918 -LIMITA INTRAVILAN	M6	unilateral	12	12	12	6
34	LIVEZII	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918 -LIMITA INTRAVILAN	M6	unilateral	4	4	4	3
35	LUCIAN BLAGA	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	6	6	6	4
36	PÎRÎULUI	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	5	5	5	5
37	RÂNDUNELEI	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	5	5	5	4
38	VULTURULUI	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	4	4	4	2
39	PETRU MAJOR	FUNDĂTURĂ	STR.PETRU MAIOR-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2	2	2	1
40	SIMION BARNUTIU	FUNDĂTURĂ	STR.SIMION BĂRNUȚIU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4	4	4	4
41	TRAIAN	FUNDĂTURĂ	STR.TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4	4	4	3

42	BABA NOVAC	STRADĂ	STR. TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	7				7		7		7
43	BARBU ȘTEFĂNESCU DELAVRANCEA	STRADĂ	STR. PETRU MAIOR-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	1				1		1		1
44	CĂLĂRAȘILOR	STRADĂ	STR. DR. I. RĂTIU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	7				7		7		7
45	CĂRĂBUȘILOR	STRADĂ	STR. N. TITULESCU-STR. V. GOLDIȘ	M6	unilateral	5				5		5		5
46	CONSTANTIN DOBROGEANU GHEREA	STRADĂ	STR. PETRU MAIOR-STR. DR. I. RĂTIU	M6	unilateral	3				3		3		3
47	EMIL RACOVIȚA	STRADĂ	STR. TRAIAN- FUNDĂTURĂ(str. Nicolae Titulescu)	M6	unilateral	12	3	9		12		12		5
48	EMIL RACOVIȚA	STRADĂ	STR. EMIL RACOVIȚA- FUNDĂTURĂ(str. Nicolae Titulescu)	M6	unilateral	4	4			4		4		0
49	EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN	STRADĂ	STR. N. TITULESCU-STR. T. ARGHEZI-STR. N. STĂNESCU	M5	unilateral	9	9			9		9		10
50	GEORGE BACOVIA	STRADĂ	STR. N. STĂNESCU-STR. N. TITULESCU-	M6	unilateral	0								0
51	GHEORGHE LAZĂR	STRADĂ	STR. TRAIAN-INTERS. STR. DR. I. RĂTIU	M6	unilateral	24		24		24		24		25
52	IOAN BUDAI-DELEANU	STRADĂ	STR. N. TITULESCU-STR. V. GOLDIȘ	M6	unilateral	4		4		4		4		2
53	ION LUCA CARAGIALE	STRADĂ	STR. SAMUEL MICU KLEIN-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4		4		4		4		2
54	IONEL FLOAȘIU	STRADĂ	STR. T. ARGHEZI-STR. ZAHARIA STANCU	M6	unilateral	8		8		8		8		5
55	MARIN PREDA	STRADĂ	STR. M. SORESCU-STR. N. STĂNESCU	M6	unilateral	1	1			1		1		1
56	MARIN SORESCU	STRADĂ	STR. N. STĂNESCU-STR. ZAHARIA STANCU	M6	unilateral	11	11			11		11		11
57	MOȚILOR	STRADĂ	STR. TARNAVELO- FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2		2		2		2		2
58	NEGOIULUI	STRADĂ	STR. EMIL RACOVIȚĂ-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	6		6		6		6		6
59	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	STR. ZAHARIA STANCU-STR. M. PREDA	M5	bilateral	9	9			9		9		9
60	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	STR. M. PREDA-STR. M. SORESCU	M5	unilateral	4	4			4		4		4
61	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	STR. M. SORESCU-STR. N. TITULESCU	M6	unilateral	0								0
62	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	STR. N. STĂNESCU-STR. TARNAVELO	M5	unilateral	18	6	12		18		18		11
63	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	STR. TARNAVELO-STR. VASILE GOLDIȘ	M6	unilateral	19		19		19		19		18
64	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	STR. VASILE GOLDIȘ- LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	7		7		7		7		7
65	PAVEL DAN	STRADĂ	STR. TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4		4		4		4		1

66	PAVEL DAN	STRADĂ	STR.PAVEL DAN-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4	4	4	4	7
67	PETŐFI ȘANDOR	STRADĂ	STR.T.ARGHEZI-STR.ZAHARIA STANCU	M6	unilateral	10	10	10	10	6
68	PETRU MAIOR	STRADĂ	STR.TRAIAN-STR.S.BĂRNUȚIU	M6	unilateral	14	14	14	14	11
69	PORUMBELULUI	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-V.GODIȘ	M6	unilateral	6	6	6	6	5
70	PORUMBELULUI	STRADĂ	V.GODIȘ-STR.TRAIAN	M6	unilateral	10	10	10	10	10
71	POTÎRNICHII	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	3	3	3	3	2
72	RAPSODIEI	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-STR.V.GOLDIȘ	M6	unilateral	5	5	5	5	5
73	SAMUEL MICU KLEIN	STRADĂ	STR.TRAIAN-STR.GH.LAZĂR-STR.N.TITULESCU	M6	unilateral	9	9	9	9	8
74	SIMION BĂRNUȚIU	STRADĂ	STR.DR.I.RAȚIU-INTERS.STR.GHE.LAZĂR	M6	unilateral	7	7	7	7	6
75	SIRETULUI	STRADĂ	STR.V.GOLDIȘ-STR.N.TITULESCU	M6	unilateral	5	5	5	5	3
76	SPICULUI	STRADĂ	STR.GH.LAZĂR-STR.P.MAIOR	M6	unilateral	3	3	3	3	3
77	STRADA FARA NUME	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-STR.Z.STANCU	M6		0				0
78	TÎRNAVELOR	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-STR.TRAIAN	M6	unilateral	17	5	12	17	12
78	TÎRNAVELOR	STRADĂ	STR.N.TITULESCU-STR.VASILE GOLDIȘ	M6	unilateral	6	6	6	6	17
79	TRAIAN	STRADĂ	STR.PETRU MAIOR-INTERS.STR.PORUMBELULUI	M5	unilateral	26	3	23	26	6
80	TUDOR ARGHEZI	STRADĂ	STR.N.STANESCU-STR.Z.STANCU	M6	unilateral	4	5		5	26
81	VASILE GOLDIȘ	STRADĂ	STR.L.AMINORIȘȚILOR-STR.TRAIAN	M5	unilateral	17	17	17	17	2
82	ZAHARIA STANCU	STRADĂ	STR.GH.LAZĂR-STR.T.ARGHEZI	M6	unilateral	12	12		12	18
83	CONSTRUCTORILOR	ALEE	STR.OITUZ-ALEEA FĂCLIEI	M6	unilateral	5	5	5	5	7
84	FĂCLIEI	ALEE	STR.GH.BARIȚIU- ALEEA VÎNĂTORILOR	M6	unilateral	5	5	5	5	5
85	VÎNĂTORILOR	ALEE	STR.OITUZ-STR.RETEZATULUI	M6	unilateral	4	4	4	4	4
86	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE-STR.G. ENESCU	M6	unilateral	6	6	6	6	4

87	9 MAI	STRADĂ	STR.G.ENESCU-FUNDAȚURĂ	M6	unilateral	4				4		4	3
88	ALBINEI	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-STR. A.VLAICU	M6	unilateral	8				8		8	6
89	AVIATORILOR	STRADĂ	STR. GH.BARIȚIU-STR. REPUBLICII	M6	unilateral	3			3				4
90	CRINULUI	STRADĂ	STR.REPUBLICII-STR.MEMORANDUMULUI	M6	unilateral	2				2		2	2
91	GEORGE ENESCU	STRADĂ	STR. REPUBLICII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	5	2	3				5	5
92	GEORGE ENESCU	STRADĂ	STR. REPUBLICII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	33	26					26	16
93	GRIVIȚEI	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-STR.REPUBLICII	M6	unilateral	24		14	1	1	1	14	16
94	IOAN VASINCA	STRADĂ	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	unilateral	5	5					5	5
95	ION AGÂRBICEANU	STRADĂ	STR.GRIVIȚEI-STR.MUREȘULUI-STR.GH.BARIȚIU	M6	unilateral	12	8	4		8	4	4	15
96	LILACULUI	STRADĂ	STR.OITUZ-FUNDAȚURĂ	M6	unilateral	4		4				4	4
97	MEMORANDUMULUI	STRADĂ	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	unilateral	10		10				10	9
98	MÎORIȚEI	STRADĂ	STR.REPUBLICII-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	7	1	6				7	5
99	MUREȘULUI	STRADĂ	STR.MUREȘULUI-STR.REPUBLICII	M6	unilateral	3			3				3
100	MUREȘULUI	STRADĂ	STR.GRIVIȚEI-STR.PLOPILOTOR	M6	unilateral	5	5						6
101	OCATVIAN GOGA	STRADĂ	STR.REPUBLICII-FUNDAȚURĂ	M6	unilateral	8		8				8	5
102	OITUZ	STRADĂ	STR.A.VLAICU-STR.GHE.BARIȚIU	M6	unilateral	8	5	3				8	7
103	OȚELARIILOR	STRADĂ	STR.A.VLAICU-STR.GHE.BARIȚIU	M6	unilateral	7		7				7	8
104	PLOPILOTOR	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-STR. REPUBLICII	M6	unilateral	8	3	5			3	5	10
105	REGINA MARIA	STRADĂ	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	unilateral	9	9					9	9
106	RETEZATULUI	STRADĂ	STR.A.VLAICU-STR.GH.BARIȚIU	M6	unilateral	10	10					10	10
107	VIITORULUI	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	12	1	11				12	11
108	VIITORULUI	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	0							0

109	IALOMIȚEI	STRADĂ	CALEA TURZII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	15	1	14			15	18
110	PETRIȘCA (Canton CFR)	STRADĂ	CALEA TURZII-DC69A	M6	unilateral	5		5			5	4
111	CASTANILOR	ALEE	STR.DR.I.RAȚIU-STR.A.VLAICU	M6	bilateral alternant	12			12	12		25
112	DUZILOR	ALEE	ALEEA CASTANILOR-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	5		5			5	3
113	MIHAI VITEAZU	PIAȚĂ	STR.GH.BARIȚIU-PTA MIHAI VITEAZU	M6	unilateral	2		2		2		25
114	UNIRII	PIAȚĂ	STR.PARCULUI-STR. BĂII-STR. GH. DOJA	M5	unilateral	5		5			5	7
115	I MAI	STRADĂ	STR.PARCULUI-STR.ȘOFERILOR	M6	unilateral	11		11			11	11
116	ABATORULUI	STRADĂ	STR.G.COȘBUC-FUNDATURĂ	M6	unilateral	3		3			3	3
117	ACADEMICIAN DAVID PRODAN	STRADĂ	CALEA TURZII-FUNDATURA	M6	unilateral	17	17				17	7
118	ALEXANDRU IOAN CUZA	STRADĂ	STR.AL.VLAICU-STR.GH.BARIȚIU	M6	unilateral	7		7			7	6
119	ARDEALULUI	STRADĂ	STR.EROILOR-STR.GRIVIȚEI	M6	unilateral	4		4			4	4
120	AVRAM IANCU	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-STR.M.EMINESCU	M6	unilateral	18		18			18	17
121	BĂII	STRADĂ	STR.SPERANȚEI-P-ȚA UNIRII-STR.1 DECEMBRIE 1918	M6	unilateral	12		12			12	14
122	BĂII	STRADĂ	STR.SPERANȚEI-STR.BAII	M6	unilateral	2		2		2		3
123	BĂII	STRADĂ	STR.BAII-STR.LAMINORIȘTILOR	M6	unilateral	6			6	6		12
124	CLOȘCA	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-STR.A.MUREȘANU	M6	unilateral	9		9			9	10
125	CRIȘAN	STRADĂ	STR.CLOȘCA-STR.A.MUREȘANU	M6	unilateral	10		10			10	6
126	DACIEI	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU-STR.DR.I.RAȚIU	M6	unilateral	9		9			9	7
127	DECEBAL	STRADĂ	STR.GH.BARIȚIU-STR.DR.I.RAȚIU	M6	unilateral	10		10			10	10
128	ECATERINA TEODOROIU	STRADĂ	STR.A.VLAICU-ALEEA CASTANILOR	M6	unilateral	3	3				3	3
129	ECATERINA TEODOROIU	STRADĂ	STR.A.VLAICU-ALEEA CASTANILOR	M6	bilateral alternant	8	1		7	8		15
130	EROILOR	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.GH.BARIȚIU	M6	unilateral	8		8			8	7
131	FLUTURILOR	STRADĂ	STR.ABATORULUI-STR.LAMINORIȘTILOR	M6	unilateral	8	1	5	2	2	6	8

132	GĂRII	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU-STAȚIE CFR CÂMPIA TURZII	M6	unilateral	2	2	2	2	2	2
133	GHEORGHE DOJA	STRADĂ	P-ȚA UNIRII-STR.G.COȘBUC	M5	unilateral	6	6	6	6	6	6
134	GHEORGHE ȘINCAI	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4	4	4	4	4	2
135	GRĂDINIȚOR	STRADĂ	STR.IANCU JIANU- STR. G. COSBUC (prelungire)	M6	unilateral	6	6	6	6	6	4
136	GRĂDINIȚOR	STRADĂ	STR.IANCU JIANU- STR. G. COSBUC (prelungire)	M6	unilateral	13	13	13	13	13	10
137	HOREA	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU-STR. ANDREI MUREȘANU	M6	unilateral	9	4	5	9	9	4
138	INDEPENDENȚEI	STRADĂ	STR.MIHAI EMINESCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2	2	2	2	2	3
139	IOAN SLAVICI	STRADĂ	STR.GEORGE COSBUC-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	unilateral	0	0	0	0	0	0
140	ION CREANGĂ	STRADĂ	STR.DACIEI-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	2	2	2	2	2	2
141	LIVIU REBREANU	STRADĂ	STR.A.VLAICU-STR.GH.BARIȚIU	M6	unilateral	6	6	6	6	6	6
142	MICĂ	STRADĂ	STR. AL I.CUZA-STR. LILIAȚULUI	M6	unilateral	1	1	1	1	1	1
143	MIHAI EMINESCU	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU-STR.DR.I.RATIU	M6	unilateral	6	6	6	6	6	9
144	MIHAIL SADOVEANU	STRADĂ	STR.L.AMINORIȘȚILOR-STR.G.COSBUC	M6	unilateral	5	5	5	5	5	5
145	NICOLAE BĂLCESCU	STRADĂ	STR.DR.I.RATIU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	8	8	10	10	10	5
146	NOUĂ	STRADĂ	P-ȚA MIHAI VITEAZU-STR.ANDREI MUREȘANU	M6	unilateral	7	2	5	3	4	8
147	PĂCII	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.EROILOR	M6	unilateral	4	4	4	4	4	4
148	PARCULUI	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-P-ȚA. UNIRII	M5	unilateral	22	6	16	22	22	22
149	PETRU RAREȘ	STRADĂ	P-ȚA UNIRII-STR.G.COȘBUC	M6	unilateral	3	3	3	3	3	3
150	PICTOR NICOLAE GRIGORESCU	STRADĂ	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	6	6	6	6	6	6
151	POET ANDREI MUREȘANU	STRADĂ	STR.L.AMINORIȘȚILOR- P-ȚA MIHAI VITEAZU	M5	unilateral	26	26	26	26	26	27
152	ȘCOLII	STRADĂ	STR.TEILOR-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	6	6	6	6	6	6
153	ȘOFERILOR	STRADĂ	STR.TEILOR-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	unilateral	4	4	4	4	4	4
154	SPERANȚEI	STRADĂ	STR.BĂII-STR.M.SADOVEANU	M6	unilateral	6	6	6	6	6	3

155	ȘTEFAN CEL MARE	STRADĂ	STR.DR.I.RATIU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	5	5	5	5	4
156	ȚEBEA	STRADĂ	STR.AVRAM IANCU- DEPOZITE GARA CFR	M6	unilateral	5	5	5	5	5
157	TEILOR	STRADĂ	STR. ȘCOLII- STR.PARCULUI	M6	unilateral	13	8	5	13	13
158	TEILOR nr.39G	STRADĂ	STR. TEILOR	M6	unilateral	7	7	7	7	14
159	VASILE ALECSANDRI	STRADĂ	STR.BĂII-STR. LAMINORIȘTILOR	M5	unilateral	4	4	4	4	6
160	VASILE LUCACIU	STRADĂ	STR.EROILOR-STR.DECEBAL	M6	unilateral	2	2	2	2	2
161	VRANCEI	STRADĂ	STR.ANDREI MUREȘANU-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	4	4	4	4	3
162	AUREL VLAICU	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR. REPUBLICII	M5	unilateral	35	45	45	45	45
163	FLORILOR	STRADĂ	STR.DR.I.RATIU-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	21	21	21	21	21
164	GHEORGHE BARIȚIU	STRADĂ	STR.AUREL VLAICU-STR.GH. BARIȚIU	M6	unilateral	10	6	4	10	9
165	REPUBLICII	STRADĂ	STR.REPUBLICII-FUNDĂTURĂ	M6	unilateral	5	5	5	5	4
166	REPUBLICII	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-FERMA ICAR-STAȚIA 110- SEDIU ASOCIAȚII AGRICOLE	M5	unilateral	26	26	26	26	26
167	ARHIEPISCOP TEOFIL HERINEANU	STRADĂ	STR.ACADEMICIAN DAVID PRODAN-RAUL ARIES	M6		0				0
168	TUDOR VLADIMIRESCU	STRADĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STAȚIA DE EPURARE	M6	unilateral	32	8	24	32	34
169	DR.IOAN RATIU	STRADĂ	P-ȚA MIHAI VITEAZU (str.Poet Andrei Muresanu)- STR. GH. LAZĂR	M6	unilateral	34	32	2	32	30
170	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTILOR - LIMITA (zona groapa gunoi)	M6		0				0
171	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	STR.LAMINORIȘTILOR - LIMITA ZONA REIF	M6	unilateral	66	66	66	66	79
172	MIHAI VITEAZU	ALEI	STR. 1 DECEMBRIE 1918-STR.LAMINORIȘTILOR	P5	unilateral	7	7	7	7	7
173	ALEI CANTINA STR.PARCULUI	ALEI	STR.PARCULUI	M6	unilateral	4	4	4	4	5
174	ALEI ZONA PARCARE STR.PARCULUI	ALEI	STR.PARCULUI-STR.TEILOR	M5	unilateral	26	26	26	26	32
175	CAREU BLOCURI 1	ALEI	STR.VIITORULUI-STR.REPUBLICII-STR.AVIATORILOR- STR.GH. BARIȚIU	M6	unilateral	5	4	1	5	6

176	CAREU BLOCURI 10	ALEI	STR.RETEZATULUI-AL.VANATORULUI-STR.OITUZ-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	6				6	6	6
177	CAREU BLOCURI 11	ALEI	AL.FACIEI-AL.CONSTRUCTORILOR-STR.OITUZ-AL.VANATORILOR	M6	unilateral	19	1			18	19	19
178	CAREU BLOCURI 12	ALEI	AL.FACIEI-STR.GH.BARITIU-STR.OITUZ-AL.CONSTRUCTORILOR	M6	unilateral	6	2			4	6	6
179	CAREU BLOCURI 13	ALEI	STR.1 DECEMBRIE-STR.PARCULUI-STR.BAI	M6	unilateral	2	2				2	4
180	CAREU BLOCURI 14	ALEI	STR.NOUA-PIATA M.VITEAZU-STR.LAMINORISTILOR-STR.A.IANCU-STR.A.MURESAN	M6	unilateral	25	3	4		18	25	25
181	CAREU BLOCURI 15	ALEI	STR.1 DECEMBRIE-STR.PARCULUI-STR.BAI	M6	unilateral	6	3	3			6	5
182	CAREU BLOCURI 16	ALEI	STR.BAI-STR.PARCULUI-STR.BAI-STR.V.ALECSANDRI-PTA.M.VITEAZU	M6	unilateral	11	3	2		6	11	12
183	CAREU BLOCURI 2	ALEI	STR.AVIATORILOR-STR.REPUBLICII-STR.PLOPILOR-STR.GH.BARITIU	M6	unilateral	11	8			4	12	14
184	CAREU BLOCURI 3	ALEI	STR.PLOPILOR-STR.REPUBLICII-STR.MURESULUI-STR.I.AGARBICEANU-STR.GH.BARITIU	M6	unilateral	11	1			10	11	11
185	CAREU BLOCURI 4	ALEI	STR.I.AGARBICEANU-STR.MURES-STR.GRIVITEI-STR.GH.BARITIU	M6	unilateral	1		1			1	1
186	CAREU BLOCURI 5	ALEI	STR.MURESULUI-STR.REPUBLICII-STR.GRIVITEI-STR.MURESULUI	M6	unilateral	5	1			4	5	6
187	CAREU BLOCURI 6	ALEI	STR.GRIVITEI-STR.REPUBLICII-STR.1 DECEMBRIE-STR.ARDEALULUI	M6	unilateral	2		2			2	2
188	CAREU BLOCURI 7	ALEI	STR.ALBINEI-STR.GH.BARITIU-STR.GH.BARITIU-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	9	1	8			9	10
189	CAREU BLOCURI 8	ALEI	STR.GH.BARITIU-STR.OTELARILOR-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	18	2	12		4	18	18
190	CAREU BLOCURI 9	ALEI	STR.OTELARILOR-STR.GH.BARITIU-STR.RETEZATULUI-STR.A.VLAICU	M6	unilateral	13	2			11	13	13
191	Careu blocuri 1 Dec 1918 (DN15) - str.Parcului	ALEI	intersectie str.1 Decembrie 1918 (DN15) - str.Parcului	C3	bilateral	1	2				2	2
192	Careu blocuri Aurel Vlaicu nr. 61A	ALEI	Aurel Vlaicu nr. 61 A	C3	bilateral	4	4				4	4
193	EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN	ALEI	STR.EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN-BISERICA	M6	unilateral	5				5	5	5
194	IALOMITEI	ALEI	STR.IALOMITEI-ALEI	M6	unilateral	8				8	8	8
195	PARC IONEL FLOASIU	ALEI	PIATA MIHAI VITEAZUL	M6	unilateral	57				57	57	121

196	PARC MUNICIPAL		ALEI	STR.PARCULUI	M6	unilateral	84		84		84		119
197	PARC STR.OTELARILOR-STR.GH. BARIITU		ALEI	STR.OTELARILOR-STR.GH. BARIITU	M6	unilateral	7		7		7		7
198	PARC TIVER		ALEI	STR.A. MURESAN-STR.NOUA	M6	unilateral	5		5		5		7
199	PIATA INDUSTRIALA/ TARG DE ANIMALE VII		ALEI	STR.G. COSBUC	M6	unilateral	13	1	12		13		22
200	ZONA DE AGREMENT "3 LACURI"		ALEI	STR.LIVEZII - LIM.ADMINISTRATIVA	P4	unilateral	24		24		24		24
201	PARCARE PARC AVION		ALEI	STR.I DECEMBRIE 1918	P4	bilateral	6		6		6		9
202	ALEE STR.I DECEMBRIE 1918 - STR.LIVEZII		ALEI	STR.I DECEMBRIE 1918 - STR.LIVEZII (vizavi Parc Avion)	P4	unilateral	2		2		2		2
203	COLONIE STR. VASILE GOLDIS		ALEI	STR. VASILE GOLDIS-	M6	unilateral	6	6			6		5
204	1 DECEMBRIE 1918		FUNDĂTURA	STR.I DECEMBRIE 1918	M6	unilateral	3	3			3		2
205	REPUBLICII		STRADĂ	STR.GHEORGHE LAZAR-STR.DR.ION RATIU -	M6	unilateral	2	2			2		6
206	REPUBLICII		STRADĂ	STR.AUREL VLAICU-STR.REPUBLICII -	M6	unilateral	8	8			8		2
207	ALEE CIMITIR+CAPELA STR.REPUBLICII		ALEE	STR.REPUBLICII	M6	unilateral	1	1			1		2
208	PASAJ STR.LAMINORISTILOR		STRADĂ	STR.IANCU IIANU-STR.SALCAMLUI	M4	unilateral							
209	ROND STR.I DECEMBRIE 1918 - AUTOSTRADA		STRADĂ	STR. I DECEMBRIE 1918	C3	bilateral							
210	ROND STR.I DECEMBRIE 1918 - STR.AUREL VLAICU - STR.BAII		STRADĂ	INTERSECȚIE STR. I DECEMBRIE 1918 - STR.AUREL VLAICU - STR.BAII	C3	bilateral							
211	ROND STR.BAII - STR.PARCULUI		STRADĂ	INTERSECȚIE STR.BAII - STR.PARCULUI	C4	unilateral							
212	ROND STR.GARII - STR.AVRAM IANCU		STRADĂ	INTERSECȚIE STR.GARII - STR.AVRAM IANCU	C5	bilateral	2	2			2		2
213	ROND GARA CF		STRADĂ	STR.GARII	C5	bilateral	2	2			2		2

ȘEF SERVICIUL INVESTIȚII

Simion LUCA




ANEXA 3 LA CAIETUL DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021 – CLASIFICAREA CĂILOR DE CIRCULAȚIE

NR CRT	DENUMIRE STRADA	TIP STRADA	ZONA	DELIMITARE STRADA	Clasa de iluminat	Categorie drum (national, județean, municipal)	Tip îmbrăcăminte rutiera	Tip sistem de iluminat		Nr. Corpuri de iluminat
								(unilateral, bilateral, central)	[buc]	
	TOTAL								2014	2157
1	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DN15	LIMITĂ CÂMPIA TURZII SPRE LUDUȘ-STR.REPUBLICI	M4	drum national	asfalt	unilateral	37	37
2	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DN15	STR.REPUBLICII-STR.GH. BARIȚIU	M4	drum national	asfalt	unilateral	22	20
3	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	DN15	STR.GH. BARIȚIU-PTA. MIHAI VITEAZU	M4	drum national	asfalt	bilateral	15	29
4	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DN15	PTA.MIHAI VITEAZU-STR.A.IANCU	M4	drum national	asfalt	unilateral	10	19
5	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DN15	STR.AVRAM IANCU-STR. V. GOLDIS	M4	drum national	asfalt	unilateral	26	32
6	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DN15	STR. V. GOLDIȘ-POARTA CAMPPIA TURZII SA	M4	drum national	asfalt	unilateral	16	15
7	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DN15	POARTA CAMPPIA TURZII SA-STR.LAMINORIȘTILOR (drum lateral spre groapa gunoi)	M4	drum national	asfalt	bilateral	52	52
8	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	DN15	STR.LAMINORIȘTILOR (drum lateral spre groapa gunoi)-LIMITA CAMPPIA TURZII SPRE TURDA	M4	drum national	asfalt	unilateral	9	9
9	MIHAI VITEAZU	PLAȚĂ	CENTRALĂ	STR. 1 DECEMBRIE 1918-STR.LAMINORIȘTILOR	M4	drum national	asfalt	bilateral	17	29
10	GEORGE COȘBUC	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-STR.GRADINILOR	M5	drum județean	asfalt	unilateral	14	11
11	GEORGE COȘBUC	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.GRADINILOR-LIMITA CAMPPIA TURZII-VISOARA(str.Ioan Slavici)	M5	drum județean	asfalt	bilateral	6	6

12	IANCU IANU	STRADĂ	CENTRALĂ- CARTIER LUT	STR.LAMINORIȘTILOR-CALEA TURZII	M5	drum comunal	asfalt	unilateral	32	32
13	GHEORGHE BARIȚIU	STRADĂ	CENTRALĂ- CARTIER BLOCURI	STR.I DECEMBRIE 1918-LIMITA INTRAVILAN.	M5	drum comunal	asfalt	unilateral	38	39
14	TURZII	CALE	CARTIER LUT	STR.LIJANU-STR.GRADINILOR- STR.IALOMIȚEI	M5	drum comunal	asfalt	unilateral	4	4
15	AMURGULUI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.SALCĂMULUI-STR.CUCULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
16	BERZEI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR. TRANDAFIRILOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
17	CICOAREI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.TRANDAFIRILOR- STR.AMURGULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	5
18	CUCULUI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.AMURGULUI- STR.TRANDAFIRILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
19	LUNCII	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	6
20	LUNCII	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.LUNCII-STR.I. NEMES	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	4	3
21	MIERLEI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.TRANDAFIRILOR- STR.AMURGULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
22	PROF.IOACHIM NEMES	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.CUCULUI - str.Luncii	M6	municipal	asfalt/pa mant	unilateral	3	3
23	SALCĂMULUI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.SALCĂMULUI-	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
24	SALCĂMULUI	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.LAMINORIȘTILOR- STR.AMURGULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	13	9
25	TRANDAFIRILOR	STRADĂ	CARTIER INSULĂ	STR.LUNCII-STR.SALCĂMULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	20	16
26	TUDOR VLADIMIRESCU	FUNDĂTURA	CARTIER SÂNCRAI	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
27	ARIEȘULUI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.T.VLADIMIRESCU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	2
28	AXENTE SEVER	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.I DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
29	CIOCÎRLIEI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.I DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
30	DOROBANȚILOR	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3

31	ISLAZULUI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	6
32	IZVORULUI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	3
33	LIVEZII	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918 -LIMITA INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt/ pământ+ pietris	unilateral	12	6
34	LIVEZII	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918 -LIMITA INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	3
35	LUCIAN BLAGA	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	4
36	PIRĂLUI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
37	RÂNDUNELEI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	4
38	VULTURULUI	STRADĂ	CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	2
39	PETRU MAIOR	FUNDĂTURA	CARTIER ȘARĂT	STR.PETRU MAIOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	1
40	SIMION BARNUTIU	FUNDĂTURA	CARTIER ȘARĂT	STR.SIMION BĂRNUȚIU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
41	TRAIAN	FUNDĂTURA	CARTIER ȘARĂT	STR.TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	3
42	BABA NOVAC	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	7
43	BARBU ȘTEFĂNESCU DELAVRANCEA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.PETRU MAIOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	1	1
44	CĂLĂRAȘILOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.DR.I.RATIU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	5
45	CĂRĂBUȘILOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.N.TITULESCU-STR.V.GOLDIȘ	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	2
46	CONSTANTIN DOBROGEANU GHIEREA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.PETRU MAIOR-STR.DR.I.RAȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
47	EMIL RACOVÎȚA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TRAIAN- FUNDĂTURĂ(str.Nicolae Titulescu)	M6	municipal	asfalt	unilateral	12	5
48	EMIL RACOVÎȚA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.EMIL RACOVITA- FUNDĂTURĂ(str.Nicolae Titulescu)	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	4	0

49	EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.N.TITULESCU-STR. T.ARGHEZI- STR.N.STĂNESCU	M5	municipal	asfalt	unilateral	9	10
50	GEORGE BACOVIA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N.STĂNESCU-STR.N.TITULESCU-	M6	municipal	pamant+ pietris	unilateral	0	0
51	GHEORGHE LAZĂR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TRAIAN-INTERS.STR.DR.I.RATIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	24	25
52	IOAN BUDAI-DELEANU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.N.TITULESCU-STR. V.GOLDIȘ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	2
53	ION LUCA CARAGIALE	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.SAMUEL MICU KLEIN- FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	2
54	IONEL FLOAȘIU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.T.ARGHEZI-STR.ZAHARIA STANCU	M6	municipal	pamant+ pietris	unilateral	8	5
55	MARIN PREDA	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.M.SORESCU-STR.N.STĂNESCU	M6	municipal	pamant+ pietris	unilateral	1	1
56	MARIN SORESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.N. STĂNESCU-STR.ZAHARIA STANCU	M6	municipal	pamant+ pietris	unilateral	11	11
57	MOȚILOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TARNAVELOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
58	NEGOIULUI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.EMIL RACOVIȚĂ-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
59	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.ZAHARIA STANCU-STR.M. PREDA	M5	municipal	asfalt	bilateral	9	9
60	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.M. PREDA-STR.M. SORESCU	M5	municipal	pamant+ pietris	unilateral	4	4
61	NICHITA STĂNESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.M. SORESCU-STR.N. TITULESCU	M6	municipal	pamant	unilateral	0	0
62	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.N. STANESCU-STR.TARNAVELOR	M5	municipal	pamant+ pietris	unilateral	18	11
63	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TARNAVELOR-STR.VASILE GOLDIȘ	M6	municipal	asfalt	unilateral	19	18
64	NICOLAE TITULESCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.VASILE GOLDIȘ- LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	7
65	PAVEL DAN	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.TRAIAN-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	1
66	PAVEL DAN	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR.PAVEL DAN-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	7

67	PETŐFI ȘANDOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. T. ARGHEZI-STR. ZAHARIA STANCU	M6	municipal		pământ+ pietris	unilateral	10	6
68	PETRU MAIOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. TRAIAN-STR. S. BĂRNUȚIU	M6	municipal		asfalt	unilateral	14	11
69	PORUMBELULUI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-V. GODIȘ	M6	municipal		asfalt	unilateral	6	5
70	PORUMBELULUI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	V. GODIȘ-STR. TRAIAN	M6	municipal		asfalt	unilateral	10	10
71	POTÎRNICHII	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal		asfalt	unilateral	3	2
72	RAPSODIEI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-STR. V. GOLDIȘ	M6	municipal		asfalt	unilateral	5	5
73	SAMUEL MICU KLEIN	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. TRAIAN-STR. GH. LAZĂR- STR. N. TITULESCU	M6	municipal		asfalt	unilateral	9	8
74	SIMION BĂRNUȚIU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. DR. I. RAȚIU- INTERS. STR. GHE. LAZĂR	M6	municipal		asfalt	unilateral	7	6
75	SIRETULUI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. V. GOLDIȘ-STR. N. TITULESCU	M6	municipal		asfalt	unilateral	5	3
76	SPICULUI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. GH. LAZĂR-STR. P. MAIOR	M6	municipal		asfalt	unilateral	3	3
77	STRADA FARA NUME	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-STR. Z. STANCU	M6	municipal		pământ		0	0
78	TÎRNAVELOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-STR. TRAIAN	M6	municipal		pământ	unilateral	17	12
78	TÎRNAVELOR	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. TITULESCU-STR. VASILE GOLDIȘ	M6	municipal		pământ	unilateral	6	17
79	TRAIAN	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. PETRU MAIOR-INTERS. STR. PORUMBELULUI	M5	municipal		pământ	unilateral	26	6
80	TUDOR ARGHEZI	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. N. STANESCU-STR. Z. STANCU	M6	municipal		pământ+ pietris	unilateral	4	26
81	VASILE GOLDIȘ	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. L. AMINORIȘTIOR-STR. TRAIAN	M5	municipal		asfalt	unilateral	17	2
82	ZAHARIA STANCU	STRADĂ	CARTIER ȘARĂT	STR. GH. LAZĂR-STR. T. ARGHEZI	M6	municipal		asfalt	unilateral	12	18
83	CONSTRUCTORILOR	ALEE	CARTIER BLOCURI	STR. OITUZ-ALEEA FĂCLIEI	M6	municipal		asfalt	unilateral	5	7
84	FĂCLIEI	ALEE	CARTIER BLOCURI	STR. GH. BARIȚIU- ALEEA VÎNĂTORILOR	M6	municipal		asfalt	unilateral	5	5
85	VÎNĂTORILOR	ALEE	CARTIER BLOCURI	STR. OITUZ-STR. RETEZATULUI	M6	municipal		asfalt	unilateral	4	4
86	1 DECEMBRIE 1918	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. 1 DECEMBRIE-STR. G. ENESCU	M6	municipal		pământ+ pietris	unilateral	6	4

87	9 MAI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.G.ENESCU-FUNDATURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	3
88	ALBINEI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GH.BARIȚIU-STR. A.VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	6
89	AVIATORILOR	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. GH.BARIȚIU-STR. REPUBLICII	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	4
90	CRINULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.REPUBLICII-STR.MEMORANDUMULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
91	GEORGE ENESCU	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. REPUBLICII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
92	GEORGE ENESCU	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. REPUBLICII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	pământ+pietris	unilateral	33	16
93	GRIVIȚEI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GH.BARIȚIU-STR.REPUBLICII	M6	municipal	asfalt	unilateral	24	16
94	IOAN VASINCA	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	municipal	pământ+pietris	unilateral	5	5
95	ION AGĂRBICEANU	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GRIVIȚEI-STR.MUREȘULUI-STR.GH.BARIȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	12	15
96	LILJACULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.OITUZ-FUNDATURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
97	MEMORANDUMULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	10	9
98	MIORIȚEI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.REPUBLICII-STR.A.VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	5
99	MUREȘULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.MUREȘULUI-STR.REPUBLICII	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
100	MUREȘULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GRIVIȚEI-STR.PLOPIOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	6
101	OCATVIAN GOGA	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.REPUBLICII-FUNDATURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	5
102	OITUZ	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.A.VLAICU-STR.GHE.BARIȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	7
103	OȚELARILOR	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.A.VLAICU-STR.GHE.BARIȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	8
104	PLOPIOR	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GH.BARIȚIU-STR. REPUBLICII	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	10
105	REGINA MARIA	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR. VIITORULUI-STR.G.ENESCU	M6	municipal	pământ	unilateral	9	9
106	RETEZATULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.A.VLAICU-STR.GH.BARIȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	10	10

107	VIITORULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GH.BARITIU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	12	11
108	VIITORULUI	STRADĂ	CARTIER BLOCURI	STR.GH.BARITIU-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	pământ+pietris	unilateral	0	0
109	IALOMIȚEI	STRADĂ	CARTIER LUT	CALEA TURZII-LIMITĂ INTRAVILAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	15	18
110	PETRIACA (Canton CFR)	STRADĂ	CARTIER LUT	CALEA TURZII-DC69A	M6	municipal	pământ+pietris	unilateral	5	4
111	CASTANILOR	ALEE	CENTRALĂ	STR.DR.I.RATIU-STR.A.VLAICU	M6	municipal	asfalt	bilateral alternant	12	25
112	DUZILOR	ALEE	CENTRALĂ	ALEE CASTANILOR-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	3
113	MIHAI VITEAZU	PIAȚĂ	CENTRALĂ	STR.GH.BARITIU-PTA MIHAI VITEAZU	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	25
114	UNIRII	PIAȚĂ	CENTRALĂ	STR.PARCULUI-STR. BĂII-STR. GH. DOJA	M5	municipal	asfalt	unilateral	5	7
115	I MAI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.PARCULUI-STR.ȘOFERILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	11	11
116	ABATORULUI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.G.COȘBUC-FUNDATURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
117	ACADEMICIAN DAVID PRODAN	STRADĂ	CENTRALĂ	CALEA TURZII-FUNDATURA	M6	municipal	pământ+pietris	unilateral	17	7
118	ALEXANDRU IOAN CUZA	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AL.VLAICU-STR.GH.BARIȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	6
119	ARDEALULUI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.EROILOR-STR.GRIVIȚEI	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
120	AVRAM IANCU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-STR.M.EMINESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	18	17
121	BĂII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.SPERANTEI-P-ȚA UNIRII-STR.1 DECEMBRIE 1918	M6	municipal	asfalt	unilateral	12	14
122	BĂII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.SPERANTEI-STR.BAII	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	3
123	BĂII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.BAII-STR.LAMINORIȘTILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	12
124	CLOȘCA	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.LAMINORIȘTILOR-STR.A.MURESANU	M6	municipal	asfalt	unilateral	9	10
125	CRIȘAN	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.CLOȘCA-STR.A.MUREȘANU	M6	municipal	asfalt	unilateral	10	6

126	DACIEI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU-STR.DR.IRAȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	9	7
127	DECEBAL	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.GH.BARITIU-STR.DR.IRAȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	10	10
128	ECATERINA TEODOROIU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.A.VLAICU-ALEEA CASTANILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
129	ECATERINA TEODOROIU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.A.VLAICU-ALEEA CASTANILOR	M6	municipal	asfalt	bilateral alternant	8	15
130	EROILOR	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918- STR.GH.BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	7
131	FLUTURILOR	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.ABATORULUI- STR.LAMINORISTILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	8
132	GĂRII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU-STAȚIE CFR CAMPIA TURZII	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
133	GHEORGHE DOJA	STRADĂ	CENTRALĂ	P-ȚA UNIRII-STR.G.COȘBUC	M5	municipal	asfalt	unilateral	6	6
134	GHEORGHE ȘINCAI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	2
135	GRĂDINILOR	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.IANCU JIANU- STR. G. COSBUC (prelungire)	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	4
136	GRĂDINILOR	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.IANCU JIANU- STR. G. COSBUC (prelungire)	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	13	10
137	HOREA	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU-STR. ANDREI MUREȘANU	M6	municipal	asfalt	unilateral	9	4
138	INDEPENDENȚEI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.MIHAI EMINESCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	3
139	IOAN SLAVICI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.GEORGE COSBUC-LIMITĂ INTRA VILAN	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	0	0
140	ION CREANGĂ	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.DACIEI-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
141	LIVIU REBREANU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.A.VLAICU-STR.GH.BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
142	MICĂ	STRADĂ	CENTRALĂ	STR. AL.ICUZA-STR. LILIACULUI	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	1	1
143	MIHAI EMINESCU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU-STR.DR.IRAȚIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	9

144	MIHAIL SADOVEANU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.LAMINORIȘTILOL-STR.G.COSBUC	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
145	NICOLAE BĂLCESCU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.DR.IRATIU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	5
146	NOUĂ	STRADĂ	CENTRALĂ	P-ȚA MIHAI VITEAZU-STR.ANDREI MUREȘANU	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	8
147	PĂCII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR.EROILOL	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
148	PARCULUI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918-P-ȚA. UNIRII	M5	municipal	asfalt	unilateral	22	22
149	PETRU RAREȘ	STRADĂ	CENTRALĂ	P-ȚA UNIRII-STR.G.COȘBUC	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	3
150	PÎCTOR NICOLAE GRIGORESCU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.T.VLADIMIRESCU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
151	POET ANDREI MUREȘANU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.LAMINORIȘTILOL- P-ȚA MIHAI VITEAZU	M5	municipal	asfalt	unilateral	26	27
152	ȘCOLII	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.TEILOL-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
153	ȘOFERILOR	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.TEILOL-STR.T.VLADIMIRESCU	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
154	SPERANȚEI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.BĂII-STR.M.SADOVEANU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	3
155	ȘTEFAN CEL MARE	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.DR.IRATIU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	pământ+ pietris	unilateral	5	4
156	ȚEBEA	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.AVRAM IANCU- DEPOZITE GARA CFR	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
157	TEILOL	STRADĂ	CENTRALĂ	STR. ȘCOLII- STR.PARCULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	13	13
158	TEILOL nr.39G	STRADĂ	CENTRALĂ	STR. TEILOL	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	14
159	VASILE ALECSANDRI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.BĂII-STR. LAMINORIȘTILOL	M5	municipal	asfalt	unilateral	4	6
160	VASILE LUCACIU	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.EROILOL-STR.DECEBAL	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
161	VRANCEI	STRADĂ	CENTRALĂ	STR.ANDREI MUREȘANU-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	3
162	AUREL VLAICU	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER BLOCURI	STR.1 DECEMBRIE 1918-STR. REPUBLICII	M5	municipal	asfalt	unilateral	35	45

163	FLORILOR	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER BLOCURI	STR.DR.IRATIU-STR.A.VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	21	21
164	GHEORGHE BARITIU	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER BLOCURI	STR.AUREL VLAICU-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	10	9
165	REPUBLICII	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER BLOCURI	STR.REPUBLICII-FUNDĂTURĂ	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	4
166	REPUBLICII	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER BLOCURI	STR.1 DECEMBRIE 1918-FERMA ICAR-STAȚIA 110-SEDIU ASOCIAȚII AGRICOLE	M5	municipal	asfalt	unilateral	26	26
167	ARHIEPISCOP TEOFIL HERINEANU	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER LUT	STR.ACADEMICIAN DAVID PRODAN-RAUL ARIES	M6	municipal	pământ+ pietris		0	0
168	TUDOR VLADIMIRESCU	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER SÂNCRAI	STR.1 DECEMBRIE 1918-STAȚIA DE EPURARE	M6	municipal	asfalt	unilateral	32	34
169	DR.IOAN RATIU	STRADĂ	CENTRALĂ-CARTIER ȘARAT	P-ȚA MIHAI VITEAZU (str.Poet Andrei Muresanu)- STR. GH. LAZĂR	M6	municipal	asfalt	unilateral	34	30
170	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	ZONA INDUSTRIA LA REIF	STR.LAMINORIȘTILOR - LIMITA (zona grupa gunoi)	M6	municipal	pământ+ pietris		0	0
171	LAMINORIȘTILOR	STRADĂ	ZONA INDUSTRIA LA REIF	STR.LAMINORIȘTILOR - LIMITA ZONA REIF	M6	municipal	asfalt	unilateral	66	79
172	MIHAI VITEAZU	ALEI	CENTRALĂ	STR. IDECEMBRIE1918-STR.LAMINORIȘTILOR	P5	municipal	asfalt	unilateral	7	7
173	ALEI CANTINA STR.PARCULUI	ALEI		STR.PARCULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	5
174	ALEI ZONA PARCARE STR.PARCULUI	ALEI		STR.PARCULUI-STR.TEILOR	M5	municipal	asfalt	unilateral	26	32
175	CAREU BLOCURI I	ALEI		STR.VIIITORULUI-STR.REPUBLICII-STR.AVIATORILOR-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	6
176	CAREU BLOCURI I 0	ALEI		STR.RETEZĂTULUI-AL.VANATORULUI-STR.OITUZ-STR.A.VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6
177	CAREU BLOCURI I 1	ALEI		AL.FACLIEI-AL.CONSTRUCTORILOR-STR.OITUZ-AL.VANATORILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	19	19
178	CAREU BLOCURI I 2	ALEI		AL.FACLIEI-STR.GH. BARITIU-STR.OITUZ-AL.CONSTRUCTORILOR	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	6

179	CAREU BLOCURI 13	ALEI		STR.1 DECEMBRIE-STR.PARCULUI-STR.BAI	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	4
180	CAREU BLOCURI 14	ALEI		STR.NOUA-PIATA M.VITEAZU-STR.LAMINORISTILOR-STR.A.IANCU-STR.A.MURESAN	M6	municipal	asfalt	unilateral	25	25
181	CAREU BLOCURI 15	ALEI		STR.1 DECEMBRIE-STR.PARCULUI-STR.BAI	M6	municipal	asfalt	unilateral	6	5
182	CAREU BLOCURI 16	ALEI		STR.BAI-STR.PARCULUI-STR.BAI-STR.V.ALECSANDRI-PTA.M.VITEAZU	M6	municipal	asfalt	unilateral	11	12
183	CAREU BLOCURI 2	ALEI		STR.AVIATORILOR-STR.REPUBLICII-STR.FLOPIOR-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	11	14
184	CAREU BLOCURI 3	ALEI		STR.MURESULUI-STR.I.AGARBICEANU-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	11	11
185	CAREU BLOCURI 4	ALEI		STR.I.AGARBICEANU-STR.MURES-STR.GRIVITEI-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	1	1
186	CAREU BLOCURI 5	ALEI		STR.MURESULUI-STR.REPUBLICII-STR.GRIVITEI-STR.MURESULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	6
187	CAREU BLOCURI 6	ALEI		STR.GRIVITEI-STR.REPUBLICII-STR.1 DECEMBRIE-STR.ARDEALULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	2	2
188	CAREU BLOCURI 7	ALEI		STR.ALBINEI-STR.GH. BARITIU-STR.GH. BARITIU- STR.A. VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	9	10
189	CAREU BLOCURI 8	ALEI		STR.GH. BARITIU-STR.OTELARILOR-STR.A. VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	18	18
190	CAREU BLOCURI 9	ALEI		STR.OTELARILOR-STR.GH. BARITIU-STR.RETEZATULUI-STR.A. VLAICU	M6	municipal	asfalt	unilateral	13	13
191	Careu blocuri 1 Dec 1918 (DN15) - str.Parcului	ALEI		intersectie str.1 Decembrie 1918 (DN15) - str.Parcului	C3	drum national	asfalt	bilateral	1	2
192	Careu blocuri Aurel Vlaicu nr. 61A	ALEI		Aurel Vlaicu nr. 61 A	M6	municipal	asfalt	unilateral	4	4
193	EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN	ALEI		STR.EROU MARTIR MATIȘ PETRU DORIN-BISERICA	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	5
194	IALOMITEI	ALEI		STR.IALOMITEI- ALEI	M6	municipal	asfalt	unilateral	8	8
195	PARC IONEL FLOASIU	ALEI		PIATA MIHAI VITEAZUL	M6	municipal	asfalt	unilateral	57	121
196	PARC MUNICIPAL	ALEI		STR.PARCULUI	M6	municipal	asfalt	unilateral	84	119

197	PARC STR.OTELARILOR-STR.GH. BARITIU	ALEI		STR.OTELARILOR-STR.GH. BARITIU	M6	municipal	asfalt	unilateral	7	7
198	PARC TIVER	ALEI		STR.A. MURESAN-STR.NOUA	M6	municipal	asfalt	unilateral	5	7
199	PIATA INDUSTRIALA/ TARG DE ANIMALE VII	ALEI		STR.G. COSBUC	M6	municipal	asfalt	unilateral	13	22
200	ZONA DE AGREMENT "3 LACURI"	ALEI		STR.LIVEZII - LIM.ADMINISTRATIVA	P4	municipal	pamant	unilateral	24	24
201	PARCARE PARC AVION	ALEI		STR.1 DECEMBRIE 1918	P4	municipal	asfalt	bilateral	6	9
202	ALEE STR.1 DECEMBRIE 1918 - STR.LIVEZII	ALEI		STR.1 DECEMBRIE 1918 - STR.LIVEZII (vizavi Parc Avion)	P4	municipal	pamant+pietris	unilateral	2	2
203	COLONIE STR.VASILE GOLDIS	ALEI		STR.VASILE GOLDIȘ-	M6	municipal	pamant+pietris	unilateral	6	5
204	1 DECEMBRIE 1918	FUNDĂTURA	CENTRALĂ	STR.1 DECEMBRIE 1918	M6	municipal	asfalt	unilateral	3	2
205	REPUBLICII	STRADĂ	ZONA FERMA	STR.GHEORGHE LAZAR-STR.DR.ION RATIU -	M6	municipal	pamant+pietris	unilateral	2	6
206	REPUBLICII	STRADĂ	ZONA FERMA	STR.AUREL VLAICU-STR.REPUBLICII -	M6	municipal	pamant+pietris	unilateral	8	2
207	ALEE CIMITIR+CAPELA STR.REPUBLICII -	ALEE	ZONA FERMA	STR.REPUBLICII	M6	municipal	pamant+pietris	unilateral		2
208	Pasaj STR.LAMINORISTILOR	STRADĂ	DN15	STR.IANCU JIANU-STR.SALCAMULUI	M4	drum national	asfalt	unilateral		
209	Rond str.1 Decembrie 1918 - Autostrada	STRADĂ	DN15	str.1 Decembrie 1918	C3	drum national	asfalt	bilateral		
210	Rond str.1 Decembrie 1918 - str.Aurel Vlaicu - str.Baii	STRADĂ	DN15	intersecție str.1 Decembrie 1918 - str.Aurel Vlaicu - str.Baii	C3	drum national	asfalt	bilateral		
211	Rond str.Baii - str.Parcului	STRADĂ	CENTRALĂ	intersecție str.Baii - str.Parcului	C4	municipal	asfalt	unilateral		
212	Rond str.Garii - str.Avrăm Iancu	STRADĂ	CENTRALĂ	intersecție str.Garii - str.Avrăm Iancu	C5	municipal	asfalt	bilateral	2	2
213	Rond Gara CF	STRADĂ	CENTRALĂ	str.Garii	C5	municipal	asfalt	bilateral	2	2

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Întocmit: B.T. Serviciul Investiții



56	MARIN SORESCU	STR.N. STĂNESCU STR.N. STĂNESCU- STR.ZAHARIA STANCU	11	11					11										
57	MOŢILOR	STR.TARNAVELO R-FUNDĂTURĂ	2	2				1											1
58	NEGOIULUI	STREMI RACOVITĂ- FUNDĂTURĂ	6	6										6					
59	NICHITA STĂNESCU	STR.ZAHARIA STANCU-STR.M. PREDA	9	9	9														
60	NICHITA STĂNESCU	STR.M. PREDA- STR.M. SORESCU	4	4	4			4											
61	NICHITA STĂNESCU	STR.M. SORESCU- STR.N. TITULESCU	0	0															
62	NICOLAE TITULESCU	STR.N. STĂNESCU- STR.TARNAVELO R	18	11					11										
63	NICOLAE TITULESCU	STR.TARNAVELO R-STR.VASILE GOLDIŞ	19	18				9										9	
64	NICOLAE TITULESCU	STR.VASILE GOLDIŞ- LIMITĂ INTRAVILAN	7	7				4										3	
65	PAVEL DAN	STR.TRAIAN- FUNDĂTURĂ	4	1					1										
66	PAVEL DAN	STR.PAVEL DAN- FUNDĂTURĂ	4	7														7	
67	PETŐFI ŞANDOR	STR.T.ARGHEZI- STR.ZAHARIA STANCU	10	6	6														
68	PETRU MAIOR	STR.TRAIAN- STR.S.BĂRNUŢIU	14	11					8									3	
69	PORUMBELULUI	STR.N.TITULESC U-V.GODIŞ	6	5				3										2	
70	PORUMBELULUI	V.GODIŞ- STR.TRAIAN	10	9+1				8					1						1
71	POTIRNICII	STR.N.TITULESC U-FUNDĂTURĂ	3	2														2	
72	RAPSODIEI	STR.N.TITULESC U-STR.V.GOLDIŞ	5	4+1				3										1	
73	SAMUEL MICU KLEIN	STR.TRAIAN- STR.GH.LAZĂR- STR.N.TITULESC	9	8					7					1					

		STR.AVRAM IANCU																			
213	ROND GARA CF	STR.GARII	2												2						

**ŞEF SERVICIUL INVESTIȚII
SIMION LUCA**



Întocmit: T. B. Serviciul Investiții



ANEXA 5 LA CAIETUL DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021

Zonele de risc, altele decât tunelurile și pasajele subterane rutiere

*1) treceri de pietoni, intersecții semaforizate și nesemaforizate, zone cu risc infracțional, școli, grădinițe etc.

Nr. crt.	Tipul zonei de risc*1)	Locația
1	Semafor trecere de pietoni	Str. 1 decembrie 1918, nr. 66 A
2	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 2
3	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 22
4	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 108
5	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 132
6	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 180
7	Trecere de pietoni	Str. Laminoriștilor, nr. 204
8	Trecere de pietoni	Piața Mihai Viteazu nr. 1
9	Trecere de pietoni	Str. G. Coșbuc, nr.5
10	Trecere de pietoni	Str. G. Coșbuc, nr. 13
11	Trecere de pietoni	Str. G. Coșbuc, nr. 31
12	Trecere de pietoni	Str. Republicii, nr. 72
13	Trecere de pietoni	Str. Gh. Baritiu, nr. 1
14	Trecere de pietoni	Str. Gh. Baritiu, nr. 8
15	Trecere de pietoni	Str. Gh. Baritiu, nr. 61
16	Trecere de pietoni	Str. 1 Decembrie 1918, nr. 20
17	Trecere de pietoni	Str. Muresului, nr. 8
18	Trecere de pietoni	Str. Parcului, FN
19	Trecere de pietoni	Str. Andrei Mureșan nr. 24
20	Trecere de pietoni	Piața Mihai Viteazu nr. 4
21	Semafor trecere pietoni	Str. 1 Decembrie 1918, nr. 107C
22	Trecere de pietoni	Str.1 Decembrie 1918, nr. 17
23	Trecere de pietoni	Str. Avram Iancu nr. 30
24	Trecere de pietoni	Str. Avram Iancu nr. 34
25	Trecere de pietoni	Str. Tudor Vladimirescu nr. 23
26	Trecere de pietoni	Str. A. I. Cuza nr. 34
27	Trecere de pietoni	Str. Retezatului nr. 8

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Redactat: T. B., Consilier S.I.

2 ex. 

ANEXA 6: LA CAIET DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021

MONUMENTE DE ARTĂ SAU ISTORICE, OBIECTIVE DE IMPORTANȚĂ PUBLICĂ SAU CULTURALĂ PENTRU COMUNITATEA LOCALĂ

Nr. crt.	Denumire obiectiv
1	Biserica Ortodoxă Invierea Domnului
2	Biserica Reformată de Rit Calvin
3	Palatul Cultural „Ionel Floașiu”
4	Statuia lui Mihai Viteazu
5	Monumentul Eroilor din Parcul Ionel Floasiu
6	Gara Câmpia Turzii
7	Muzeul „Prima Școală Românească”
8	Statuia lui Avram Iancu
9	Conac John Paget
10	Serviciul taxe și impozite
11	Parc Avion
12	Evidența Populației
13	Primăria Municipiului Câmpia Turzii

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Redactat: T. B., Consilier S.I.

2 ex. 

ANEXA 7 LA CAIETUL DE SARCINI NR. 4281 / 12.02.2021

Parcurile, spațiile de agrement, piețele, târgurile și altele asemenea

*1) date necesare identificării amplasării aleilor, căilor de circulație interioare etc.

Nr. crt.	Tipul locatiei	Locația	Zona *1)	Nr. stalpi de sustinere	Nr.corpuri iluminat/ stalp
1.	Parc	Central	Centru	64	135
2.	Parc	Municipal	Centru	99	114
3.	Parc	Colonia Maria	Centru	18	36
4.	Parc	Avion	Sâncrai	22	22
5.	Parc	Tiver	Centru	16	16
6.	Parc	Fântână Oțelarilor	Blocuri	5	25
7.	Parc	P-ța Mureșului	Blocuri	4	4
8.	Zonă de agrement	La 3 Lacuri	Sâncrai	25	25
9.	Târg OBOR	Str. George Coșbuc nr. 24	Centru	12	20

ȘEF SERVICIU INVESTIȚII

Simion LUCA



Redactat: T. B., Consilier S.I.

2 ex.



Operator economic

FORMULAR 1

.....
(denumirea/numele)

SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Ca urmare a Anunț intenție nr.din, privind achiziția directă pentru atribuirea contractului/(denumirea contractului de achiziție publică), noi
/ (denumirea/numele ofertantului) vă transmitem alăturat următoarele:

1. coletul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând, în original (dacă este cazul):
 - a) oferta;
 - b) documentele care însoțesc oferta.

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și vă satisface cerințele.

Data completării

Cu stimă,

Ofertant,

.....
(semnătura autorizată)

Ofertant

FORMULAR 2

.....
(denumirea/numele)

INFORMAȚII GENERALE

1. Denumirea/numele:

2. Codul fiscal:

3. Adresa sediului central:

4. Telefon:

Fax:

E-mail:

Cont Trezorerie:

5. Certificatul de înmatriculare/înregistrare:

6. Activități CAEN pentru care există autorizare (se va preciza codul CAEN corespondent obiectului acordului-cadru)

7. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

<i>Cifra de afaceri în domeniul de activitate specific obiectului contractului</i>			
<i>Anul</i>	<i>Valoare Moneda</i>	<i>Curs de schimb</i>	<i>Echivalent LEI</i>
<i>2017</i>			
<i>2018</i>			
<i>2019</i>			
<i>Media cifrei de afaceri</i>			

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătură

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Totodată, declar că am luat la cunoștință de prevederile « Falsul în Declarații » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unui organ sau instituții de stat ori unei alte unități în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește pentru producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă »

Notă: Toate câmpurile trebuie completate de ofertant sau după caz, de către reprezentantul ofertantului. Această declarație, în cazul asocierii, se va prezenta de către fiecare membru în parte, semnată de reprezentantul său legal.

.....
(denumirea)

DECLARAȚIE PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE

Subsemnatul _____, reprezentant împuternicit al _____ (denumirea și datele de identificare ale operatorului economic)

declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situația prevăzută la art. 59 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

În sensul celor de mai sus, depun anexat prezentei declarații Certificat constatator eliberat de Ministerul Justiției - Oficiul Registrului Comerțului (sau echivalent în cazul persoanelor juridice străine) [SAU] Extras din Registrul acționarilor, certificate de administrator, în cazul societăților pe acțiuni.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semntarului

Capacitate de semnătura

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Totodată, declar că am luat la cunoștință de prevederile « Falsul în Declarații » din Codul Penal referitor la « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unui organ sau instituții de stat ori unei alte unități în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește pentru producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă »

.....

(denumirea)

**DECLARAȚIE privind neîncadrarea în art. 164, 165, 167
din Legea nr. 98/2016**

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al (denumirea operatorului economic), în calitate de candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului, la procedura de (se menționează procedura) pentru atribuirea contractului având ca obiect (denumirea produsului, serviciului sau lucrării), codul CPV....., la data de (zi/luna/an), organizată de (denumirea autorității contractante), declar pe propria răspundere că nu mă aflu în vreuna din situațiile prevăzute la art. 164, 165, 167 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătură

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Totodată, declar că am luat la cunoștință de prevederile referitoare la « Falsul în Declarații » din Codul Penal legate de « Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unui organ sau instituții de stat ori unei alte unități în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește pentru producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă »

Notă: Toate câmpurile trebuie completate de ofertant sau după caz, de către reprezentantul ofertantului.

.....
(denumirea)

FORMULAR DE OFERTĂ (PROPUNERE FINANCIARĂ)

pentru atribuirea contractului

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații....., reprezentanți ai ofertantului _____ (denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm..... (denumirea produselor, serviciilor sau lucrărilor) pentru suma delei plătită după recepția produselor/serviciilor/lucrărilor respective, la care se adaugă TVA în valoare delei (suma în litere și în cifre) conform legii;

2. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de _____ zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de _____ (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

3 Până la încheierea și semnarea contractului această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

4. Precizăm că:

nu depunem oferta alternativă.

depunem oferta alternativă.

Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului

Numele și prenumele semnatarului

Capacitate de semnătură

Detalii despre ofertant

Numele ofertantului

Țara de reședință

Adresa

Adresa de corespondență (dacă este diferită)

Telefon / Fax

Data

Operator economic

.....
(denumirea/numele)

**DECLARAȚIE PRIVIND RESPECTAREA OBLIGAȚILOR RELEVANTE DIN
DOMENIILE MEDIULUI, SOCIAL ȘI AL RELAȚIILOR DE MUNCĂ**

Subsemnatul(a) (*denumirea, numele operatorului economic*), în calitate de ofertant la achiziția directă pentru atribuirea contractului de achiziție publică organizată de, declar că la elaborarea ofertei am ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, luând cunoștință de instituțiile competente de la care se pot obține informații detaliate privind reglementările respective

Data completării(ziua, luna anul).

Operator economic,

.....(numele operatorului economic)

..... (numele persoanei autorizate și semnătura)

Notă: Acest formular se va completa de către toți operatorii economici participanți la achiziția directă, indiferent dacă sunt ofertanți, lideri de asociație sau asociați.