

COPIE

17494
Zona 26 06 2018

Compania Municipala
Managementul Traficului Bucuresti SA
Nr. Intraire / Iosare:
774 26.06.2018

Contract de executie lucrari nr 39 / 26.06.2018
avand ca obiect

„INTEGRARE IN SISTEMUL BTMS 59 INTERSECTII”

1. Părțile Contractante

În temeiul Hotărârii Consiliului General al Municipiului București nr. 130/28.03.2018 privind modalitatea de atribuire a contractelor către și între entitățile juridice la care Municipiul București este acționar majoritar, s-a încheiat prezentul contract de executie lucrari,

Între

ADMINISTRAȚIA STRĂZILOR cu sediul în București, strada Domnita Ancuta nr. 1, sector 1,

și

COMPANIA MUNICIPALĂ MANAGEMENTUL TRAFICULUI BUCUREȘTI S.A. cu sediul în strada

2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** : prezentul contract însoțit de anexele 1 și 2;
- b. **achizitor și executant** : părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului**: prețul plătitibil executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin acesta;
- d. **amplasamentul lucrării** : locul unde executantul execută lucrarea;
- e. **forță majoră** : orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- f. **zi - zi** - zi calendaristică; **an** - 365 zile.
- g. **act adițional**: document ce modifică termenii și condițiile prezentului contract.
- h. **despăgubire**: suma, neprevăzută expres în prezentul contract, care este acordată de către instanța de judecată.
- i. **dobânda penalizatoare**: despăgubirea stabilită în prezentul contract ca fiind plătitibilă de către una din părțile contractante către cealaltă parte în caz de neîndeplinire a obligațiilor din contract;
- j. **garanția de bună execuție**: suma de bani care se constituie de către executant în scopul asigurării achizitorului de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.
- k. **garanția acordată lucrărilor** : perioada de timp cuprinsă între data recepției la terminarea lucrărilor și data recepției finale.

l. dobânda penalizatoare: despăgubirea stabilită în prezentul contract ca fiind plătită de către una din părțile contractante către cealaltă parte în caz de neîndeplinire a obligațiilor din contract.
m. daune interese - se aplică executantului, prin asociere, numai în cazul în care sunt datorate dobânzi mai mari decât dobânda legală, prejudiciile fiind dovedite.

3. Interpretare

3.1- În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.
3.2- Termenul "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezintă zilele calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

Clauze obligatorii

4. Obiectul contractului

4.1. În baza prezentului contract, executantul se obligă să **execute lucrări de integrare în sistemul BTMS – 59 intersecții**, în conformitate cu oferta prezentată, parte integrantă din prezentul contract și în concordanță cu obligațiile asumate prin prezentul contract, în locațiile prevăzute în anexa 1 și conform cantităților prevăzute în anexa 2.
4.2. Achizitorul se obligă să plătească executantului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de **execuție lucrări de integrare în sistemul BTMS – 59 intersecții**.

5. Prețul contractului

5.1. Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătit executantului de către achizitor este de **32.660.249,88 lei**, la care se adaugă TVA în valoare de **6.205.447,48 lei**, conform oferta financiară.
5.2. Valoarea totală contract, cu TVA inclus **38.865.697,36 lei** (detalii conform anexa 2).

6. Durata contractului

6.1 Contractul intră în vigoare la data semnării de către părți și își produce efectele până la încheierea procesului verbal de recepție finală a lucrărilor contractate.
6.2. Durata de execuție a lucrărilor din prezentul contract este de **20 luni** de la semnarea contractului de ambele părți.
6.3. Achizitorul își rezervă dreptul de a modifica unilateral perioada de derulare a contractului în funcție de asigurarea financiară și de apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

7. Executarea contractului

7.1. Începerea execuției lucrărilor va avea loc numai după emiterea Ordinului de Începere a lucrărilor pentru fiecare arteră care urmează să se integreze în sistemul BTMS, în funcție de finalizarea proiectelor tehnice și obținerea Autorizațiilor de construire.

8. Obligațiile principale ale executantului

8.1. Executantul are obligația de a executa lucrările prevăzute în contract cu profesionalismul și promptitudinea convenite angajamentului asumat și în conformitate cu prevederile prezentului contract.
8.2. Executantul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte, fie de natură provizorie, fie definitive pentru îndeplinirea în mod corespunzător a contractului.
8.3. Executantul este deplin responsabil în situația în care, datorită lucrărilor efectuate, survin vătămări de persoane sau avarieri ale autovehiculelor și beneficiarul contractului – Administrația Strazilor este chemată în instanță în vederea soluționării unui eventual litigiu.

8.4. Executantul are obligația de a preseninaliza și semnaliza corespunzător executia lucrărilor contractate în așa fel încât să fie înlăturat : orice pericol privind siguranța circulației, orice posibilitate de avariere a autovehiculelor sau de vatamare a persoanelor.

8.5. Executantul raspunde de calitatea lucrărilor sale conform prevederilor din oferta tehnica.

8.6. Executantul garanteaza ca lucrarile executate pentru indeplinirea obiectului contractului vor respecta standardele si prescriptiile tehnice, prezentate de catre executant in propunerea sa tehnica si vor fi in conformitate cu cerintele din caietul de sarcini si cu normele, normativele, standardele si legislatia rutiera in vigoare, aplicabila in domeniu si nu vor fi afectate de vicii care ar diminua sau ar anula valoarea ori posibilitatea de utilizare, conform conditiilor normale de folosire.

8.7. Executantul are obligația de a respecta și executa dispozițiile achizitorului în orice problemă, menționată sau nu în contract, referitoare la lucrare.

8.8. -(1) Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor pentru îndeplinirea corespunzătoare a acestora.

(2) În cazul în care, pe parcursul executiei lucrărilor, survine o eroare în dimensiunile sau aliniamentul oricărei părți a lucrărilor, executantul are obligația de a rectifica eroarea constatată, pe cheltuiala sa.

8.9. - Pe parcursul executiei lucrărilor și remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația:

a) de a lua toate măsurile pentru asigurarea și menținerea unei stări de ordine necesară evitării oricărui pericol;

b) de a procura și de a întreține pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protecție, îngrădire, alarmă și pază, când și unde sunt necesare sau au fost solicitate de către achizitor sau de către alte autorități competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;

c) de a lua toate măsurile rezonabil necesare pentru a proteja mediul și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice, sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru.

8.10. - (1) Pe parcursul executiei lucrărilor și al remedierii viciilor ascunse, executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) confortul riveranilor;

b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deserveșc proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, rezultând din sau în legătură cu obligația ce îi revine executantului.

8.11 În cazul în care se produc deteriorări sau distrugerii, datorită transportului materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, executantul are obligația de a despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor privind respectivele avarieri.

8.12. - (1) Pe parcursul executiei lucrării, executantul are obligația:

a) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe partea carosabilă a drumului;

b) de a depozita sau retrage orice, echipamente, instalații, surplus de materiale;

c) de a asigura măsurile tehnologice și organizatorice corespunzătoare pentru respectarea strictă a prevederilor caietului de sarcini;

d) de a asigura efectuarea incercărilor și a analizelor de către un laborator autorizat pe cheltuiala sa.

8.13. - Executantul se obligă de a despăgubi achizitorul împotriva oricăror:

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

b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente.

8.14 - Executantul are obligația de a asigura paza, echipamentelor, materialelor, etc. necesare îndeplinirii obiectului prezentului contract.

8.15. - Executantul are obligația de a respecta legislatia de protectia muncii, prevenirea si stingerea incendiilor si de protectia mediului.

8.16. - Executantul are obligația de a efectua instruirea personalului, acordarea echipamentului și a alimentației de protecția muncii, înregistrarea accidentelor de muncă.

9. Obligațiile principale ale achizitorului

9.1-Achizitorul se obligă să recepționeze lucrările efectuate de către executant conform prevederilor art.14.

9.2- Achizitorul se obligă să plătească prețul convenit pentru lucrările efectuate în conformitate cu

prevederile contractului, în termen de 30 de zile calendaristice de la primirea facturii emise de către executant, însoțită de procesul verbal de recepție, situația de lucrări executată.

9.3 – Achizitorul va plăti contravaloarea lucrărilor executate către executant, în conformitate cu prevederile contractului, exclusiv sub condiția îndeplinirii de către executant în mod corespunzător a obligațiilor contractuale, acceptate prin recepționare de către achizitor.

10. Penalități și daune – interese

10.1 În cazul în care achizitorul, din vina sa exclusivă, nu onorează facturile, acesta va plăti ca penalități o sumă echivalentă cu 0,5% din valoarea facturilor neachitate, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

10.2 În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu reușește să își îndeplinească obligațiile asumate prin contract la termenele stabilite, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din pretul contractului ca penalități, o sumă echivalentă cu o cota procentuală de 0,5% din valoarea lucrărilor neexecutate, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Totodată executarea necorespunzătoare a obligațiilor asumate prin contract, inclusiv nerespectarea termenelor de execuție a lucrărilor, va fi consemnată în Certificatul Constatator emis în temeiul art.166 din HG 395/2016.

10.3 Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una din părți, în mod culpabil și repetat, da dreptul părții lezate de a considera contractul drept reziliat și de a pretinde plata de daune interese, astfel :

a) pentru neexecutarea totală a obligațiilor asumate și care îi revin în conformitate cu comenzile primite de la achizitor pentru execuția lucrărilor prevăzute în contract, executantul are obligația de a plăti achizitorului, cu titlu de daune-interese, o sumă în cuantum de 10% din valoarea totală a contractului.

b) în cazul în care neexecutarea obligațiilor asumate și care îi revin este parțială, în conformitate cu comenzile primite de la achizitor pentru execuția lucrărilor prevăzute în contract, dar corespunzătoare, executantul datorează achizitorului daune-interese în cuantum de 5% din valoarea totală a contractului.

10.4 Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată executantului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru executant.

În acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

Clauze specifice

11. Garanția de bună execuție a contractului

11.1 Garanția de bună execuție se constituie de către executant în scopul asigurării achizitorului de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.

Garanția astfel constituită este destinată acoperirii eventualelor prejudicii suferite de achizitor în derularea prezentului contract, inclusiv în cazul rezilierii contractului din motive imputabile executantului, precum și în cazul prejudiciilor produse în realizarea obiectului contractului, din vina executantului ori în alte situații prevăzute de lege.

11.2 (1) Executantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 5% din valoarea acestuia fără TVA, prin rețineri succesive.

(2) În acest caz executantul are obligația de a deschide, în maxim 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului, un cont la dispoziția achizitorului la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia. Suma inițială care se depune de către executant în contul de disponibil astfel deschis este de 0,5% din valoarea contractului fără TVA, respectiv **163.301,25 lei**.

(3) Pe parcursul îndeplinirii contractului, achizitorul urmează să alimenteze contul de disponibil, prin rețineri succesive din sumele datorate și convenite executantului, până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție și va înștiința executantul despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui.

Contul de disponibil este purtător de dobândă în favoarea executantului.

În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, executantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

11.3 Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care executantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție achizitorul are obligația de a notifica pretenția executantului, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului.

În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, executantul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

11.4 Achizitorul are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție, astfel:

a) 70% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;

b) restul de 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului-verbal de recepție finală.

12. Începere, finalizare, întârzieri

12.1 (1) Executantul are obligația de a începe lucrările în cel mai scurt timp posibil de la emiterea Ordinului de Începere a lucrărilor pentru fiecare arteră care urmează a se integra în sistemul BTMS, în funcție de finalizarea proiectelor tehnice și obținerea Autorizațiilor de Construire.

(2) Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului, executantul nu respectă termenul stabilit, acesta are obligația de a notifica acest lucru achizitorului în timp util. Modificarea datei/perioadelor de executare se face cu acordul părților, prin act adițional.

12.2 - În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de execuție, orice întârziere în îndeplinirea contractului din culpa exclusivă a executantului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități executantului conform prevederilor acestui contract.

13. Întârzierea și sistarea lucrărilor

13.1 - În cazul în care:

a) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute; sau

b) condițiile climatice excepțional de nefavorabile; sau

c) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului și nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta îndreptățesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuție a lucrărilor sau a oricărei părți a acestora, atunci, prin consultare, părțile vor stabili orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul prin act adițional.

14. Finalizarea lucrărilor/recepție

14.1 - Lucrările se vor finaliza în termenul convenit, termen care se calculează de la data semnării contractului de ambele părți.

14.2 - Recepția lucrărilor, cantitativ și calitativ, se solicită numai la terminarea tuturor lucrărilor aferente unei artere de circulație.

14.3. - Recepția la terminarea lucrărilor

(1) La terminarea lucrărilor, executantul va înștiința Beneficiarul că sunt întrunite condițiile pentru recepția la terminarea lucrărilor și va transmite situația de lucrări executate. Recepția la terminarea lucrărilor nu se solicită decât după finalizarea lucrărilor aferente unei artere.

(2) Comisia de recepție examinează:

- executarea lucrărilor din punct de vedere cantitativ și calitativ în conformitate cu prevederile contractului, proiectului tehnic de execuție, caietului de sarcini;

- terminarea tuturor lucrărilor prevăzute în contract;

(3) La terminarea examinării, comisia va consemna observațiile și concluziile în procesul verbal de recepție și îl va înainta în termen de 3 zile lucrătoare conducătorului autorității contractante împreună cu recomandarea de admitere, cu sau fără obiecții, a recepției, amânarea sau respingerea ei. Comisia de recepție recomandă admiterea recepției în cazul în care nu există obiecții sau cele care s-au consemnat nu sunt de natură să afecteze utilizarea lucrării conform destinației sale.

(4) Comisia de recepție recomandă amânarea recepției când:

- se constată lipsa sau neterminarea unor lucrări

- lucrarea prezintă vicii a caror remediere este de durată

- exista in mod justificat dubii cu privire la calitatea lucrarilor
- nu au fost prezentate documentele pentru examinare.

Comisia de receptie recomanda respingerea receptiei daca se constata vicii care nu pot fi inlaturate si care prin natura lor implica realizarea de expertize, reproiectari, refaceri de lucrari. Dacă se constată deficiențe de calitate sau cantitate, comisia poate hotărî refacerea lucrarilor pe cheltuiala executantului in maxim 5 zile lucratoare, in functie de conditiile meteorologice. Presedintele comisiei de receptie va prezenta conducatorului autoritatii contractante procesul verbal de receptie. Pe baza procesului verbal de receptie, conducatorul autoritatii contractante hotaraste admiterea, amanarea sau respingerea receptiei si notifica hotararea sa in termen de 3 zile lucratoare executantului, impreuna cu un exemplar din procesul verbal.

14.4 - Receptia finală la expirarea perioadei de garanție

(1) Comisia de receptie se va convoca în apropierea expirării termenului de garanție, cu maximum 15 zile înainte de expirarea perioadei de garanție, dar nu mai târziu de 15 zile după expirarea perioadei de garanție.

Garantia acordata ramane valabila pe toata perioada mentionata daca nu sunt efectuate interventii asupra suportului asfaltic.

(2) Comisia examineaza urmatoarele :

- procesele verbale de receptie la terminarea lucrarilor
- finalizarea lucrarilor cerute de receptia de la terminarea lucrarilor.

(3) Comisia analizează calitatea lucrarilor corespunzător garanției acordate.

La terminarea examinării, comisia va consemna observațiile și concluziile în procesul verbal de receptie finala, pe care il va inainta conducatorului autoritatii contractante, in termen de 3 zile lucratoare impreuna cu recomandarea de admitere, cu sau fara obiectii, a receptiei, de amanare sau de respingere a ei. În cazul în care comisia de receptie finala recomanda admiterea cu obiectii, amanarea sau respingerea receptiei, va trebui sa propuna masuri pentru inlaturarea neregulilor semnalate. Termenul de remediere este maxim 5 zile lucratoare, in functie de conditiile meteorologice. Comisia de receptie finala recomanda respingerea receptiei finale in cazul în care nu se respecta una sau mai multe dintre exigentele esentiale. Conducatorul autoritatii contractante hotaraste admiterea receptiei pe baza recomandarii comisiei si notifica executantului hotararea sa in termen de 3 zile lucratoare de la primirea propunerilor comisiei din procesul verbal de receptie finala.

15. Perioada de garantie acordată lucrărilor

15.1 - Perioada de garantie - conform oferta tehnica – 4 ani.

15.2 -În perioada de garantie, executantul are obligatia, in urma dispozitiei date de achizitor sau a propriilor constatari, de a executa, pe cheltuiala sa, remedierea tuturor neconformitatilor si a altor defecte a lucrarilor executate, rezultate din utilizarea materialelor, instalatiilor sau manoperei neconforme cu prevederile contractului si/sau a caietului de sarcini sau din neglijenta sau neindeplinirea de catre executant a oricareia dintre obligatiile care ii revin in baza prezentului contract.

16. Ajustarea prețului contractului

16.1. Pentru lucrarile executate, achizitorul va datora executantului pretul declarat în propunerea financiară.

14.2. Prețul contractului nu se ajustează.

17. Amendamente

17.1.Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional.

18. Cesiunea

18.1. In prezentul contract este permisa doar cesiunea creantelor nascute din acest contract, cu acordul achizitorului, obligatiile nascute ramanand in sarcina partilor contractante, astfel cum au fost stipulate si asumate initial.

19. Încetarea și rezilierea contractului

19.1. Achizitorul poate rezilia contractul de executie lucrari cu efecte depine, dupa acordarea unui preaviz de 7 zile executantului, fara mai fi necesara indeplinirea vreunei formalitati prealabile si fara a mai fi necesara interventia vreunei instante judecatoresti si/sau arbitrale, in oricare dintre situatiile urmatoare, dar nelimitandu-se la acestea, executantul nefiind indreptatit sa pretinda nicio suma reprezentand daune sau alte prejudicii ca urmare a rezilierii contractului de executie lucrari:

- executantul nu executa lucrarile conform contractului si caietului de sarcini si au fost déjà aplicate prevederile art.10;
- executantul nu se conformeaza intr-o perioada de timp rezonabila notificarii emise de catre achizitor care ii solicita remedierea prestarii necorespunzatoare sau neprestarii obligatiilor din contract care afecteaza in mod grav efectuarea corespunzatoare si la timp a lucrarilor;
- este in stare de incapacitate de plata sau a fost declansata procedura de lichidare (faliment) inainte de inceperea derularii prezentului contract ;
- executantul subcontracteaza fara a avea acordul scris al achizitorului;
- executantul a fost condamnat pentru o infractiune in legatura cu exercitarea profesiei printr-o hotarare judecatoreasca definitiva ;

Daca executantul isi remediază neindeplinirea in intervalul de preaviz, incetarea contractului nu se va mai produce.

Rezilierea /incetarea prezentului contract nu va avea nici un efect asupra obligatiilor deja scadente intre partile contractante.

19.2. Dacă achizitorul reziliază contractul, va fi îndreptăţit să recupereze de la executant, orice pierdere sau prejudiciu suferit din culpa executantului, până la un nivel egal cu valoarea prejudiciului efectiv suferit.

19.3 În cazul rezilierii contractului, achizitorul va întocmi situaţia lucrarilor efectiv executate, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte executantul din vina căruia s-a reziliat contractul.

20. Forţa majoră

20.1. Forţa majoră este constatată de o autoritate competentă.

20.2. Forţa majoră exonerează părţile contractante de îndeplinirea obligaţiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acţionează.

20.3. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acţiune a forţei majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părţilor până la apariţia acesteia.

20.4. Partea contractantă care invocă forţa majoră are obligaţia de a notifica celeilalte părţi, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

20.5. Dacă forţa majoră acţionează sau se estimează că va acţiona o perioadă mai mare de 15 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părţi încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna dintre părţi să poată pretindă celeilalte daune-interese.

21. Soluţionarea litigiilor

21.1. Achizitorul și executantul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînţelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

21.2. Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din România, exceptie facand motivele de reziliere prevazute la art. 19.

22. Limba care guvernează contractul

22.1. Limba care guvernează contractul este limba română.

23. Comunicări

23.1. (1) Orice comunicare dintre părţi, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

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

23.2. Comunicările între părți se pot face și prin fax sau e-mail, ori prin telefon, în acest ultima caz, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

24. Legea aplicabilă contractului

24.1. Contractul este guvernat de legea română.

25. Documentele Contractului

- Caietul de sarcini
- Propunerea tehnica
- Propunerea financiara

26. Legea aplicabilă contractului

26.1 Contractul va fi interpretat conform legilor din România

26.2 Derularea prezentul contract se face de catre Serviciul A.P.U.L.S.R.S.C

Prezentul contract s-a încheiat în 3 exemplare, 2 pentru achizitor si 1 pentru executant.

Achizitor,

Executant,

ADMINISTRATIA STRAZILOR

DIRECTOR GENERAL,

COMPANIA MUNICIPALĂ MANAGEMENTUL
TRAFICULUI BUCUREȘTI SA

DIRECTOR GENERAL

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT,

BIROU JURIDIC,

DIRECTOR,

DIRECȚIA ECONOMICĂ,

DIRECTOR ECONOMIC,

DIRECȚIA COMERCIALĂ,

CONTROL FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU,

BIROU ACHIZIȚII,

SEF SERVICIU JURIDIC CONTENCIOS

BIROU MARKETING SI CONTRACTE CLIENTI,

SEF SERVICIU A.P.U.L.S.R.S.C. JURIDIC

BIROU TEHNIC,

ANEXA 1 la Contractul de executie lucrari nr _____ / _____
 – locatii 59 intersectii/artere

Nr. Crt.	LOCATII INTERSECTII SEMAFORIZATE	ARTERA
1	CAMIL RESSU X MIHAI BRAVU	CAMIL RESSU
2	CAMIL RESSU X DRISTOR	
3	CAMIL RESSU X LIVIU REBREANU	
4	CAMIL RESSU X FIZICIENILOR	
5	TH. PALLADY X NICOLAE GRIGORESCU	THEODOR PALLADY
6	TH. PALLADY X 1 DECEMBRIE 1918	
7	TH. PALLADY X NICOLAE TECLU	
8	GIURGIULUI X SURA MARE	GIURGIULUI
9	GIURGIULUI X BRADETULUI	
10	GIURGIULUI X PIATA PROGRESULUI	
11	GIURGIULUI X TOPORASI	
12	GIURGIULUI X DRUMUL GAZARULUI	
13	GIURGIULUI X CIMITIRUL EVREIESC	
14	GIURGIULUI X LUICA	
15	GIURGIULUI X ANGHEL NUTU	
16	GIURGIULUI X ANGHEL MOLDOVEANU	
17	GIURGIULUI X ACTIUNII	
18	GIURGIULUI X PS DUMITRESCU	
19	GIURGIULUI X OLTENITEI	
20	13 SEPTEMBRIE X PIATA FRANCOFONIEI ✕	
21	13 SEPTEMBRIE X PIATA PUISOR ✕	
22	13 SEPTEMBRIE X PANDURI ✕	
23	13 SEPTEMBRIE X PROGRESULUI	
24	13 SEPTEMBRIE X SEBASTIAN	
25	13 SEPTEMBRIE X DRUMUL SARII	

26	GHENCEA X CIMITIRUL GHENCEA	GHENCEA <i>Indesechii ce nu a primit Ac</i>	
27	GHENCEA X GARLENI		
28	GHENCEA X VLADEASA		
29	GHENCEA X BRASOV		
30	DRUMUL SARII X EROINA DE LA JIU X GH MARINESCU <i>13 sept</i>		
31	COLENTINA X STEFAN CEL MARE	COLENTINA	
32	COLENTINA X CAMPUL MOSI		
33	COLENTINA X ZIDURI MOSI		
34	COLENTINA X KAUFLAND		
35	COLENTINA X TEIUL DOAMNEI		
36	COLENTINA X DOAMNA GHICA		
37	COLENTINA X MR BACILA		
38	COLENTINA X FUNDENI		
39	COLENTINA X SPORTULUI		
40	COLENTINA X DEPOU RATB		
41	COLENTINA X NICOLAE CANEA		
42	COLENTINA CAP LINIE 21		
43	CALEA GRIVITEI X DACIA		CALEA GRIVITEI
44	CALEA GRIVITEI X BUZESTI		
45	CALEA GRIVITEI X POLIZU		
46	CALEA GRIVITEI X I.GH. DUCA		
47	CALEA GRIVITEI X N. TITULESCU		
48	CALEA GRIVITEI X STOICA LUDESCU		
49	CALEA GRIVITEI X CIMITIRUL SF VINERI		
50	CALEA GRIVITEI X CARAIMAN		
51	CALEA GRIVITEI X LAINICI		
52	CALEA GRIVITEI X RAR		
53	CALEA GRIVITEI X CLABUCET		
54	CALEA GRIVITEI X ION MIHALACHE		

55	BUCURESTII NOI X CHITILEI	BUCURESTII NOI
56	BUCURESTII NOI X PAJUREI	
57	BUCURESTII NOI X JIULUI	
58	BUCURESTII NOI X LAMINORULUI	
59	BUCURESTII NOI X GH. IONESCU SISESTI	

Achizitor,

Executant,

ADMINISTRATIA STRAZILOR

COMPANIA MUNICIPALĂ MANAGEMENTUL
TRAFICULUI BUCUREȘTI SA

DIRECTOR GENERAL,

DIRECTOR GENERAL,

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT.

BIROU JURIDIC

DIRECTOR,

DIRECȚIA ECONOMICĂ,

DIRECTOR ECONOMIC.

DIRECȚIA COMERCIALĂ.

CONTROL FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU,

BIROU ACHIZITII.

SEF SERVICIU JURIDIC CONȚINUTOS,

BIROU MARKETING SI CONTRACTE CLIENTI,

SEF SERVICIU A.P.U.L.S.R.S.C.

BIROU TEHNIC,

– activitati/cantitati/prețuri

Nr. Crt.	Categoria de lucrari	U.M.	Cantitate 59	P.U.	Valoare
I	Servicii				
1	Programare ADC	Buc	57	2.400	136.800,00
2	Modelare intersectie in soft centralizat	Buc	57	10.000	570.000,00
II	Lucrari civile				
1	Canalizatie in carosabil (sapatura deschisa, inclusiv refacere)	MI	2.623	576,53	1.512.238,19
2	Canalizatie in carosabil cu foraj orizontal	MI	219	388,65	85.114,35
3	Canalizatie in trotuar (sapatura deschisa, inclusiv refacere)	MI	33.158	374,59	12.420.655,22
4	Canalizatie in spatiu verde (sapatura deschisa, inclusiv refacere)	MI	180	125,69	22.624,20
5	Procurare si instalare tuburi PVC d=110 mm in sant existent	MI	4.435	40,00	177.400,00
5,1	Procurare tuburi PVC d=110 mm in sant existent	ml		24,15	
5,2	Instalare tuburi PVC d=110 mm in sant existent	MI		15,85	
6	Camera de tragere 45X45, inclusiv capac	Buc	759	850,00	645.150,00
7	Capac pentru camera de tragere 45x45	Buc	4	280,00	1.120,00
8	Fundatie Automat de Dirijarea Circulatiei	Buc	15	1.239,12	18.586,80
9	Procurare consola pe stalp existent (L=8m)	Buc	2	1.950,00	3.900,00
9,1	Montare consola pe stalp existent (L=8m)	Buc		1.075,00	
9,2	Procurare si montare consola pe stalp existent (L=8m)	Buc		875,00	
10	Demontare stalp simpli	Buc	66	42,00	2.772,00
11	Demontare stalp cu consola L=3.8 m	Buc	36	1.250,00	45.000,00
12	Demontare stalp cu consola L=8 m	Buc	1	1.350,00	1.350,00
13	Fundatie stalp simplu	Buc	124	625,00	77.500,00
14	Procurare si plantare stalp simplu	Buc	124	1.550,00	192.200,00
14,1	Procurare stalp simplu	Buc		804,00	

14,2	Plantare stalp simplu	Buc		746,00	
15	Procurare si plantare stalp cu consola L=3,8 m	Buc	28	6.250,00	175.000,00
15,1	Procurare stalp cu consola L=3,8 m	Buc		4.900,00	
15,2	Plantare stalp cu consola L=3,8 m	Buc		1.350,00	
16	Fundatie stalp cu consola L=3,8 m	Buc	28	2.100,00	58.800,00
17	Procurare si plantare stalp cu consola L=8 m	Buc	63	8.520,00	536.760,00
17,1	Procurare stalp cu consola L=8 m	Buc		6.270,00	
17,2	Plantare stalp cu consola L=8 m	Buc		2.250,00	
18	Fundatie stalp cu consola L=8 m	Buc	63	2.100,00	132.300,00
III	Instalatii				
1	Montare semafor stalp simplu	Buc	1.046	75,00	78.450,00
2	Montare semafor stalp consola	Buc	158	360,00	56.880,00
3	Montare dispozitiv push button	Buc	44	275,93	12.140,92
4	Montare detector inductiv in automat	Buc	187	150,00	28.050,00
5	Montare dispozitiv acustic	Buc	586	80,00	46.880,00
6	Montare Camera Video (CCTV)	Buc	84	310,00	26.040,00
7	Montare bucle inductive in carosabil	Buc	729	990,00	721.710,00
8	Demontare semafor stalp simplu	Buc	708	45,00	31.860,00
9	Demontare semafor stalp consola	Buc	120	115,00	13.800,00
10	Demontare ADC (inclusiv cabinet)	Buc	37	550,00	20.350,00
11	Procurare si instalare cabluri energie electrica Csy 14x1.5	MI	35.638	20,00	712.760,00
11,1	Procurare cabluri energie electrica Csy 14x1.5	MI		10,06	
11,2	Instalare cabluri energie electrica Csy 14x1.5	MI		9,94	
12	Procurare si instalare cabluri energie electrica Csy 5x1.5	MI	7.950	14,00	111.300,00
12,1	Procurare cabluri energie electrica Csy 5x1.5	MI		3,80	
12,2	Instalare cabluri energie electrica Csy 5x1.5	MI		10,20	
13	Procurare si instalare cabluri energie electrica Csy 3x1.5	MI	4.300	11,00	47.300,00
13,1	Procurare cabluri energie electrica Csy 3x1.5	MI		2,45	
13,2	Instalare cabluri energie electrica Csy 3x1.5	MI		8,55	
14	Procurare si instalare cabluri energie electrica tip JySTy 4x2x0,8	MI	48.337	13,00	628.381,00
14,1	Procurare cabluri energie electrica tip JySTy 4x2x0,8	MI		3,11	
14,2	Instalare cabluri energie electrica tip JySTy 4x2x0,8	MI		9,89	
15	Procurare si instalare cabluri pentru realizare sonda inductiva de trafic teflonat 1x1.5	MI	36.450	20,00	729.000,00
15,1	Procurare cabluri pentru realizare sonda inductiva de trafic teflonat 1x1.5	MI		4,43	
15,2	Instalare cabluri pentru realizare sonda inductiva de trafic teflonat 1x1.5	MI		15,57	
16	Procurare si instalare cabluri energie electrica CYY 3x1,5	MI	8.300	16,00	132.800,00
16,1	Procurare cabluri energie electrica CYY 3x1,5	MI		2,30	
16,2	Instalare cabluri energie electrica CYY 3x1,5	MI		13,70	
17	Procurare si instalare cabluri Fy 6	MI	38.031	11,00	418.341,00

17,1	Procurare cabluri Fy 6	MI		2,38	
17,2	Instalare cabluri Fy 6	MI		8,62	
18	Procurare si instalare cablu date	MI	8.350	12,50	104.375,00
18,1	Procurare cablu date	MI		3,11	
18,2	Instalare cablu date	MI		9,39	
19	Procurare si instalare teava metalica 1"	MI	885	30,00	26.550,00
20	Procurare si instalare copex metalic 1"	MI	885	35,00	30.975,00
21	Montare ADC + PIF	Buc	40	12.150,00	486.000,00
22	Refacere bransament	Buc	48	2.800,00	134.400,00
IV	Impamantare				
1	Refacere instalatie legare la pamant	Buc	51	2.250,00	114.750,00
V	Echipamente				
1	Cabinet automat de dirijarea circulatiei	Buc	33	10.204,43	336.746,19
2	Automat de Dirijarea Circulatiei	Buc	39	58.600,00	2.285.400,00
3	Semafor vehicule	Buc	340	2.691,70	915.178,00
4	Semafor tramvai	Buc	68	1.639,15	111.462,20
5	Semafor pieton	Buc	356	1.873,07	666.812,92
6	Semafor VID	Buc	23	1.147,64	26.395,72
7	Semafor GIP	Buc	97	1.147,64	111.321,08
8	Semafor prim-vehicul	Buc	316	2.006,94	634.193,04
9	Dispozitiv push button	Buc	44	1.160,08	51.043,52
10	Detector inductiv	Buc	191	3.200,00	611.200,00
11	Dispozitiv acustic pentru nevazatori	Buc	586	2.451,09	1.436.338,74
12	Camera video CCTV	Buc	85	9.500,00	807.500,00
13	Echipamente comunicatii conectare BTMS		0	0,00	
13.1	Router comunicatii	Buc	51	5.021,65	256.104,15
13.2	Switch intersectie	Buc	51	9.400,00	479.400,00
13.3	Acces Point	Buc	0	4.120,00	
14	Licente integrare	Buc	51	9.020,00	460.020,00
VI	Telecomunicatii				
1	Patch-panel fibra optica	Buc	51	1.100,00	56.100,00
2	Montare Patch-panel fibra optica	Buc	51	92,00	4.692,00
3	Procurare si instalare cablu Fibra Optica SM 24 FO	MI	39.659	12,00	475.908,00
3,1	Procurare cablu Fibra Optica SM 24 FO	MI		4,72	
3,2	Instalare cablu Fibra Optica SM 24 FO	MI		7,28	
4	Procurare si montare patch-cord fibra optica	Buc	102	90,00	9.180,00
4,1	Procurare patch-cord fibra optica	Buc		45,00	
4,2	Montare patch-cord fibra optica	Buc		45,00	
5	Manson conexiuni fibra optica in canalizatie	Buc	51	450,00	22.950,00
6	Conectorizare fibra optica	Buc	2.448	40,00	97.920,00
7	Procurare si instalare tuburi PVC d=63mm in sant existent	MI	50.797	25,12	1.2776.020,64

7,1	Procurare tuburi PVC d=63mm in sant existent	MI		8,77	
7,2	Instalare tuburi PVC d=63mm in sant existent	MI		16,35	
TOTAL				32.660.249,88	
TVA				6.205.447,48	
TOTAL GENERAL				38.865.697,36	

Achizitor;

Executant,

ADMINISTRATIA STRAZILOR

COMPANIA MUNICIPALA MANAGEMENTUL
TRAFICULUI BUCURESTI SA

DIRECTOR GENERAL,

DIRECTOR GENERAL,

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT,

BIROU JURIDIC,

DIRECTOR,

DIRECȚIA ECONOMICĂ,

DIRECTOR ECONOMIC,

DIRECȚIA COMERCIALĂ,

CONTROL FINANCIAR PREVENTIV PROPRIU,
(Consiliul General al Municipality Bucuresti)

BIROU ACHIZIȚII,

SEF SERVICIU JURIDIC CONȚENCIOS,

BIROU MARKETING SI CONTRACTE CLIEȚI,

SEF SERVICIU A.P.U.L.S.R.S.C.

BIROU TEHNIC,