



Nr. 50465/14.07.2021

ANUNȚ
pentru atribuirea contractului
de proiectare și execuție lucrări
reparații curente Cruce Herglotz

MUNICIPIUL REȘIȚA dorește atribuirea contractului de proiectare și execuție lucrări reparații curente Cruce Herglotz Reșița prin achiziție directă.

Descrierea contractului: proiectare și execuție lucrări reparații curente Cruce Herglotz Reșița. conform Caiet de sarcini nr. 50181/13.07.2021, atașat la prezentul anunț.

Coduri și denumiri CPV :

- 45112700-2- Lucrări de arhitectură peisagistică (Rev.2)
- 45262330-3 Lucrări de reparare a structurilor din beton (Rev.2)
- 79930000-2 Servicii de proiectare specializată (Rev. 2)

Valoare estimată fără TVA: 210.084,03 lei

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut.

Operatorii economici interesați pot descărca caietul de sarcini atașat prezentului anunț , precum și formularele specifice, de pe site-ul Primăriei Municipiului Reșița.

Ofertele vor fi depuse la **Registratura Municipiului Reșița, Piața 1 Decembrie 1918 nr. 1A, până la data de 21.07.2021 ora 12.00**

Informații se pot obține de la Direcția Generală Învățământ, Cultură, Tineret, Sport și Culte, tel. 0355-429868, e-mail: educatie@primariaresita.ro.

PRIMAR,

POPA IOAN

Serviciul Achizitii Publice

Șef serviciu,
Stanciu Laurențiu

Consilier,
Manciu Cristina

SERVICIUL ACHIZITII PUBLICE

Adresa: Strada Pentru Maior nr. 2, Tel:+40 255216132 Fax:+40 255255000, E-mail: achizitii@primariaresita.ro



Nr. 48406/06.07.2021

Aprobat
PRIMAR,
IOAN POPA



TEMA DE PROIECTARE

**privind serviciile de proiectare și execuție
lucrări reparații curente Cruce Herglotz**

1. Informații generale

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

Reparații curente Cruce Herglotz

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Municipiul Reșița

CUI: 3228764

Adresa poștală: P-ța 1 Decembrie 1918, nr. 1A, Reșița, jud. Caraș-Severin, cod poștal 320084

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)

Nu este cazul.

1.4. Beneficiarul investiției

Municipiul Reșița

CUI: 3228764

Adresa poștală: P-ța 1 Decembrie 1918, nr. 1A, Reșița, jud. Caraș-Severin, cod poștal 320084

1.5. Elaboratorul temei de proiectare

Municipiul Reșița

DIRECȚIA GENERALĂ ÎNVĂȚĂMÂNT, CULTURĂ, TINERET, SPORT ȘI CULTE

2. Date de identificare a obiectivului de investiții

2.1. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente, documentație cadastrală

Terenul și obiectivul aparțin Statului Român, terenul fiind înscris în CF nr.38 cu nr. top 76/5/a/1/2/a/3/2/e/1, în suprafață de 9824,28 mp cu destinație arabilă.

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan)

Dimensiunile principale ale complexului monumental:

- Lungime: L = 9,50 m
- Lățime: B = 6,70 m
H_{pl} = 1,10 m
- Înălțimi: Hst margine - 1,20 m
Hst central - 1,95 m

Plan de încadrare în teritoriu:





b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

Accesul la obiectiv se poate realiza pe 2 căi: una carosabilă, destul de greoaie și una strict pietonală, care urcă din spatele cimitirului 4-5.

c) surse de poluare existente în zonă;

Nu s-au identificat surse de poluare cunoscute în zona vizată de documentațiile tehnico-economice.

d) particularități de relief;

Amplasamentul se regăsește situat în intravilanul Municipiului Reșița, pe Dealul Crucii, în mijlocul depresiunii reșițene, între cursul Bârzavei și cel al afluentului său Țerova.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară al zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

Există posibilitatea amenajării drumului de acces și a unei alei; racordul la rețeaua electrică ar putea fi realizat de la antena din apropiere.

f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

Nu pot fi identificate în această fază.

g) posibile obligații de servitute;

Nu pot fi identificate în această fază.

h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;

Condiționările constructive determinate de starea tehnică și sistemul constructiv al construcțiilor existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții vor fi stabilite prin expertiza tehnică și certificatul de urbanism.

Se vor respecta măsurile și normele admisibile de poluare și de asigurare împotriva riscurilor la incendiu și explozie.

i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;

Terenul este reglementat urbanistic prin Planul Urbanistic General al Municipiului Reșița; Amplasamentul vizat se află în domeniul public și al Municipiului Reșița în cartier Dealul Crucii în unitatea teritorială de referință UTR 30 conform PUG.

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție.

-



2.3. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus din punct de vedere tehnic și funcțional:

Ansamblul monumental are (a avut) următoarele *componente*:

- Platformă de 1,10 m înălțime și 6,80x6,96 m în plan, cu două scări de acces pe laturi opuse (pe fața crucii);
- 16 stâlpi pe contur de 65x65 cm în plan și 1,20 m înălțime;
- Stâlpul central (suportul crucii) are o înălțime de 1,95 m (față de cota platformei);
- Cele două scări au câte 5 trepte;
- Crucea propriu-zisă: 4,55 m înălțime.

Între stâlpii de pe contur s-au fixat elementele metalice de gard.

În cele patru colțuri au fost fixate câte un stâlpisor metalic (patru bucăți) fiind suport pentru torțe.

Lucrările ce se vor executa în zona ce trebuie reabilitată vor ține cont de următoarele:

- Îmbunătățirea aspectului urbanistic al zonei
- Se va pune în valoare monumentul
- Montarea mobilierului urban nou
- Se va prevedea construcția de rețele de iluminat public, prin proiectare de stâlpi cu alimentare subterană și corpuri de iluminat echipate cu lămpi de tip LED. Reabilitarea sistemului de iluminat din zonă trebuie să fie integrat în sistemul public de iluminat al Municipiului Reșița.
- Finisarea întregului monument va respecta originalul.

Toate aceste cerințe nu sunt limitative, proiectantul fiind îndreptățit să aducă completările pe care le consideră necesare, astfel încât să se asigure buna funcționare a activităților administrative.

2.4. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia

- HG 907/ 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.10/1995 cu modificările ulterioare cu privire la calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Lista de mai sus nu va fi considerată exhaustivă.

Se va respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării serviciilor de proiectare, corelat cu soluțiile tehnice propuse.

3. Diverse

Draftul documentației va fi prezentat beneficiarului în vederea analizei și stabilirii soluțiilor finale. Obiectul contractului de servicii constă în elaborarea documentației tehnico-economice conform HG 907/2016, astfel:



- Expertiza tehnică
- Analiza situației existente și identificarea necesităților și deficiențelor
- Identificarea scenariilor/opțiunilor tehnico-economice
- Deviz și analiză financiară
- Proiect tehnic de execuție și detaliile de execuție
- Asistență tehnică pe perioada de execuție a lucrărilor

Toate documentațiile întocmite așa cum sunt detaliate mai sus, se vor preda beneficiarului cu proces verbal de predare-primire întocmit de prestatorul de servicii, după cum urmează:

- **Pth, DE, – 5 exemplare pe suport analogic (hârtie) și 1 exemplar pe suport electronic (fișier format „.doc” și „.pdf”)**
- **Plan de securitate și sănătate în muncă – 2 exemplare pe suport analogic (hârtie)**
- **Documentație Cartea construcției – 3 exemplare pe suport analogic (hârtie)**

Durata contractului de servicii și execuție lucrări este **60** de zile calendaristice.

DIRECTOR GENERAL

DACICA Liliana

DIRECTOR EXECUTIV

RĂDOI Mădălina

22.1.1./R.C.

Contract de servicii de proiectare si executie lucrari pentru investitia

REPARAȚII CURENTE CRUCE HERGLOTZ REȘIȚA

nr. _____ / _____

Având ca temei legal:

Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare, Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare;

Municipiul Reșița, cu sediul în Reșița, P-ța 1 Decembrie 1918 nr. 1A, cod poștal 320084, telefon/fax 0255216627 / 0255215314, cod fiscal 3228764, cont trezorerie RO72TREZ1815006XXX000150, reprezentat prin Primar Popa Ioan, în calitate de **Achizitor**, *pe de o parte*

,

si

SC _____, cu sediul in _____, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. _____, cod fiscal _____, Tel/fax _____, E-mail _____, Cont bancar _____ deschis la _____, reprezentata prin _____-director/administrator, in calitate de **EXECUTANT**, *pe de alta parte*.

1. DEFINITII

1.1 In prezentul contract urmatoorii termeni vor fi interpretati astfel:

- a) **“Părțile contractante”** - sunt achizitorul și executantul așa cum sunt acestea numite în prezentul contract.
- b) **„Achizitor”** - este beneficiarul serviciilor de proiectare și al Lucrărilor executate în baza Contractului, precum și succesorii legali ai acestuia. Achizitor are același înțeles cu Autoritatea Contractantă/Entitatea Contractantă în înțelesul legislației achizițiilor.
- c) **„Executant”** - este persoana juridică sau orice asociere de persoane juridice, legal constituită, responsabilă cu realizarea obiectului Contractului.
- d) **„Contract”** - contractul cu titlu oneros, asimilat, potrivit legii, actului administrativ, încheiat în scris între unul sau mai mulți operatori economici și una ori mai multe autorități contractante, care are ca obiect execuția de lucrări și servicii de proiectare.
- e) **„Standard”**- o specificație tehnică adoptată ca standard internațional, standard european sau standard național de către un organism de standardizare recunoscut, pentru aplicare repetată sau continuă, care nu este obligatorie.
- f) **„Forța majoră”** - orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil și inevitabil, care împiedică să fie executate obligațiile ce le revin părților, care nu poate fi creat, controlat sau modificat de către una dintre Părți, care nu este urmarea faptei acesteia sau a persoanelor pentru care aceasta este ținută a răspunde, eveniment sau circumstanță pe care Părțile nu ar fi putut să le prevadă înainte, care nu pot fi atribuite vreunei Părți și care, odată apărute, nu au putut fi evitate sau depășite de către Părți, potrivit prezentului contract și sunt constatate de o autoritate competentă.
- g) **„Reprezentanții Părților”** - reprezintă persoanele fizice și/sau juridice desemnate ca atare de către o Parte pentru relația cu cealaltă Parte. Achizitorul are dreptul, în vederea verificării/urmării lucrărilor și reprezentării intereselor acestuia, de a încheia contracte de servicii de consultanță/supraveghere/dirigenție de șantier, în condițiile legii.
- h) **„Prețul contractului”** - prețul plătit Executantului de către Achizitor, în baza Contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract.

- i) **“Zi”** - zi calendaristică; „an” - 365 de zile.
- j) **„Penalitate contractuală”** - despăgubirea stabilită în contract ca fiind plătită de către una din părțile contractante către cealaltă parte, în caz de neîndeplinire, îndeplinire necorespunzătoare sau cu întârziere a obligațiilor din contract;
- k) **“Data de începere a lucrărilor de execuție”** - înseamnă data precizată în Ordinul de începere a lucrărilor de execuție emis de Achizitor.
- l) **“Durata de Execuție”** înseamnă durata de realizare exprimată în luni cuprinsă între data stabilită de investitor pentru începerea serviciilor de proiectare și a lucrărilor de execuție și comunicată executantului și data încheierii procesului verbal privind admiterea recepției la terminarea lucrărilor, conform Graficului general de realizare a investiției.
- m) **“Cost”** înseamnă toate cheltuielile făcute (sau care urmează să fie făcute) de către Executant, în legătură cu executarea Contractului, conform Ofertei.
- n) **“Documentele Executantului”** - înseamnă calculele, planșele, manuale, modele și alte documente tehnice furnizate de către Executant conform prevederilor Contractului.
- o) **“Utilajele și Echipamentele Executantului”** - înseamnă toate aparatele, mașinile, vehiculele tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale și alte asemenea necesare execuției Lucrărilor, dar care nu includ Materialele.
- p) **“Teste”** - înseamnă toate testele care sunt specificate în Contract și în documentele de proiectare, convenite de către Părți, dispuse de Achizitor.
- q) **“Materiale”** înseamnă produse de orice tip (altele decât Echipamentele), care vor fi sau sunt utilizate pentru realizarea lucrărilor care fac obiectul prezentului contract.
- r) **“Echipamente”** înseamnă mașinile, și aparate, utilaje , echipamente tehnologice și funcționale care necesită sau nu montaj, echipamente de transport, inclusiv tehnologic, care vor face sau fac parte din obiectul de investiție ce face obiectul prezentului contract.
- s) **“Amplasament”** înseamnă totalitatea suprafețelor în pe care se vor executa lucrările permanente, conform autorizației de construire
- t) **“Șantier”** înseamnă perimetrul delimitat conform proiectului de organizare de execuție a lucrărilor , ce cuprinde amplasamentul și oricare alte locuri prevăzute în Contract ca fiind parte componentă a Șantierului.
- u) **“Lucrări”** - înseamnă toate serviciile de proiectare și lucrările de execuție care urmează să fie realizate de către Executant conform Contractului, precum și orice modificare a acestora în condițiile legislației achizițiilor publice/sectoriale.
- v) **„Perioada de garanție”** - perioadă de timp cuprinsă între data recepției la terminarea lucrărilor și data recepției finale, a cărei durată se stabilește prin contract și în cadrul căreia Executantul are obligația înlăturării pe cheltuiala sa a tuturor defectelor apărute datorită nerespectării clauzelor și specificațiilor contractuale, a reglementarilor tehnice aplicabile sau a folosirii de materiale, instalații, subansamble etc. necorespunzătoare.
- w) **„Proiect”** - înseamnă, documentațiile tehnico-economice ce se elaborează pe faze de proiectare în conformitate cu H.G. nr. 907/2016 pe baza cărora se vor realiza lucrările.
- x) **“Planse”** - planșele, referitoare la Lucrări, precum și orice Modificare adusă acestor Planse.
- y) **“Diverse și neprevăzute”** - reprezintă procentul de..... % din prețul contractului de achiziție publică, reglementat în Secțiunea a 5-a, pct. 5.3 din Anexa 6 a H.G. nr. 907/2016, destinat acoperirii eventualelor modificări aparute pe parcursul derulării Contractului, necuprinse în lucrările contractate inițial și prețul contractului, modificări ce pot fi incidente în perioada de valabilitate a contractului și nu reprezintă modificări substanțiale ale acestuia și care se plătesc Executantului, numai dacă acestea au făcut obiectul unui act adițional de modificare a contractului, semnat de părți.
- z) **“Subcontractant”** - înseamnă orice operator economic care nu este parte a prezentului contract și care execută anumite părți ori elemente ale lucrărilor sau ale construcției ori îndeplinește activități care fac parte din obiectul prezentului contract răspunzând în fața Executantului de organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop.

- aa) **„Abandon”** - înseamnă acțiunea Executantului prin care întrerupe nejustificat serviciile de proiectare ori Lucrările de execuție sau retrage nejustificat Personalul/Utilajele/Echipamentele și lasă nesupravegheat Amplasamentul/Șantierul.
- bb) **executant:** pentru prezentul contract prin executant se intelege prestator si executant
- cc) **pretul contractului** - pretul platibil executantului de catre achizitor, in baza contractului pentru indeplinirea integrala si corespunzatoare a tuturor obligatiilor sale, asumate prin contract;
- dd) **amplasamentul lucrarii** - locul unde executantul executa lucrarea;
- ee) **forta majora** - un eveniment mai presus de controlul partilor, care nu se datoreaza greselii sau vinei acestora, care nu putea fi prevazut la momentul incheierii contractului si care face imposibila executarea si, respectiv, indeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: razboaie, revolutii, incendii, inundatii sau orice alte catastrofe naturale, restrictii aparute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustiva ci enunciativa. Nu este considerat forta majora un eveniment asemenea celor de mai sus care, fara a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligatiilor uneia din parti.

1. INTERPRETARE

- 1.2 In prezentul contract, cu exceptia unei prevederi contrare cuvintele la forma singular vor include forma de plural si vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.
- 1.3 Termenul “zi”sau “zile” sau orice referire la zile reprezinta zile calendaristice daca nu se specifica in mod diferit.

CLAUZE OBLIGATORII

2. OBIECTUL PRINCIPAL AL CONTRACTULUI

- 2.1 Executantul se obliga sa execute si sa finalizeze finalizeze proiectarea și execuția reparațiilor curente Cruce Herglotz Reșița conform documentelor anexate Anuntului de participare publicat pe site-ul Primariei Municipiului Reșița, in conformitate cu obligatiile asumate prin prezentul contract.

- 2.2 Obiectul contractului presupune realizarea a doua activitati, dupa cum urmeaza:

Etapa I:

- Documentatia Proiect tehnic (PTh)
- Detalii executie (DE)
- Plan de securitate si sanatate in munca
- Asistenta tehnica din partea proiectantului, pe toată perioada de realizare a obiectivului, inclusiv receptia finala

Etapa a II-a

- Executie lucrări

Etapa a III-a

- Cartea construcției (dupa finalizarea lucrarilor)

- 2.3. Achizitorul se obliga sa plateasca executantului pretul convenit pentru serviciile prestate si lucrarile executate in conformitate cu art. 4 din prezentul contract.

3. PRETUL CONTRACTULUI

3.1 Pretul convenit pentru indeplinirea contractului, platibil executantului de catre achizitor este de _____ lei, la care se adauga TVA _____ lei.

3.2 Pretul total al contractului se compune din :

(1) – cuantumul cheltuielilor de prestare a serviciilor de proiectare pentru Activitatea 1 in suma de _____, din care TVA in valoare de _____

(2) – cuantumul cheltuielilor aferente Acivitatii 2 – executia lucrarilor este de _____, din care TVA in valoare de _____.

4. DURATA CONTRACTULUI

4.1 Prezentul Contract intră în vigoare la data semnării lui de către ultima parte și este valabil până la îndeplinirea integrală și corespunzătoare a obligațiilor de către ambele părți, respectiv pana la data receptiei finale, dupa solutionarea obiectilor si indeplinirilor recomandarilor comisiei de receptie (daca este cazul), iar Contractul opereaza valabil intre parti, potrivit legii, ofertei si documentației de atribuire, de la data intrarii sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricarui efect pe care îl produce.

4.2 Durata de execuție a prezentului contract este de 60 de zile începând de la data prevăzută în Ordinul de începere a prestarii serviciilor de proiectare și până la finalizarea execuției lucrărilor.

4.3 Contractul inceteaza sa produca efecte la data la care partile si-au indeplinit obligatiile asumate prin prezentul.

5. EXECUTAREA CONTRACTULUI

5.1. Executarea contractului incepe dupa constituirea garantiei de buna executie si predarea amplasamentului, in maxim 5 zile de la emiterea Ordinului de incepere.

6. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

6.1 Documentele contractului sunt:

- a) propunerea tehnica si propunerea financiara;
- b) garantia de buna executie;
- c) caietul de sarcini;
- d) acte aditionale, daca exista;
- e) graficul general de realizare a investiției;
- f) alte anexe la contract, dacă este cazul.

7. OBLIGATIILE PRINCIPALE ALE EXECUTANTULUI

7.1 (1) Executantul are obligatia de a executa si finaliza lucrarile si a presta serviciile precum si de a remedia viciile ascunse, cu atentie si promptitudinea cuvenita, in concordanta cu obligatiile asumate prin contract.

Executantul se obligă să elaboreze proiectul tehnic cu respectarea condițiilor prevăzute în avizele de specialitate solicitate prin certificatul de urbanism, precum și a prevederilor HG.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, luând în considerare răspunsurile la solicitările de clarificări. În cazul în care studiile de specialitate puse la dispoziția sa trebuie actualizate, refăcute, completate Executantul le va efectua fără plăți suplimentare, astfel ca să poată realiza documentația pentru obținerea autorizației de construire, proiectul tehnic și lucrarea cu respectarea legislației privind calitatea în construcții

(2) Executantul are obligatia de a supraveghea lucrarile, de a asigura forta de munca, materialele, instalatiile, echipamentele si toate celelalte obiecte, fie de natura provizorie, fie definitive, necesare

executarii lucrarilor, in masura in care asigurarea acestora este prevazuta in contract sau se poate deduce in mod rezonabil din contract.

(3) Documentatiile elaborate de catre executant vor fi prezentate conform termenelor precizate in graficul de prestare a serviciilor , respectiv 10 zile calendaristice de la emiterea ordinului de începere servicii de proiectare pentru elaborarea PT și 10 zile calendaristice termenul de rezolvare a tuturor observațiilor primite de la Achizitor.

(4) Executantul va preda autoritatii contractante documentatiile proiectate conform graficului de timp pentru indeplinirea sarcinilor specifice si a caietului de sarcini in vederea verificarii si aprobarii.

(5) Predarea documentatiilor tehnice intocmite fara respectarea cerintelor caietului de sarcini si ale contractului nu constituie respectarea termenelor specificate la art. 6.2.

(6) Executantul va preda documentatiile cu scrisoare de inaintare.

(7) Executantul are obligatia de a nu folosi in prestarea si executarea prezentului contract in nici un fel si in nici o masura personalul angajat al Autoritatii contractante, mai putin in cazurile si in masura in care partile convin altfel printr-o modalitate prevazuta in contract.

7.2. (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea si siguranta tuturor operatiunilor executate pe santier precum si pentru procedeele de executie utilizate, cu respectarea prevederilor si a reglementarilor legii privind calitatea in constructii.

(2) Executantul are obligatia de a pune la dispozitia achizitorului, la termenele precizate in anexele contractului, caietele de masuratori (atasamentele) si, dupa caz, in situatiile convenite, desenele, calculele, verificarile calculelor si orice alte documente pe care executantul trebuie sa le intocmeasca sau care sunt cerute de achizitor.

7.3 (1) Executantul are obligatia de a respecta si executa dispozitiile achizitorului in orice problema, mentionata sau nu in contract, referitoare la lucrare. In cazul in care executantul considera ca dispozitiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiectii, in scris, fara ca obiectiile respective sa il absolve de obligatia de a executa dispozitiile primite, cu exceptia cazului in care acestea contravin prevederilor legale.

7.4 (1) Executantul este responsabil de trasarea corecta a lucrarilor fata de reperele date de achizitor precum si de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor si resurselor umane necesare indeplinirii responsabilitatii respective.

(2) In cazul in care, pe parcursul executiei lucrarilor, survine o eroare in pozitia, cotele, dimensiunile sau aliniamentul oricarei parti a lucrarilor, executantul are obligatia de a rectifica eroarea constatata, pe cheltuiala sa. Pentru verificarea trasarii de catre proiectant, executantul are obligatia de a proteja si pastra cu grija toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrarilor.

7.5 Pe parcursul prestarii serviciilor si a executiei lucrarilor si a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligatia:

i. de a lua toate masurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a caror prezenta pe santier este autorizata si de a mentine santierul (atat timp cat acesta este sub controlul sau) si lucrarile (atat timp cat acestea nu sunt finalizate si ocupate de catre achizitor) in starea de ordine necesara evitarii oricarui pericol pentru respectivele persoane;

ii. de a procura si de a intretine pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protectie, ingradire, alarma si paza, cand si unde sunt necesare sau au fost solicitate de catre achizitor sau de catre alte autoritati competente, in scopul protejarii lucrarilor sau al asigurarii confortului riveranilor;

iii. de a lua toate masurile rezonabil necesare pentru a proteja mediul pe si in afara santierului si pentru a evita orice paguba sau neajuns provocate persoanelor, proprietatilor publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alti factori generati de metodele sale de lucru.

7.6 (1) Executantului ii revine obligatia respectarii cu strictete a normelor legale referitoare la protectia mediului, in principal conform OUG 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.

(2) Executantul cedeaza dreptul patrimonial de autor al proiectelor la data semnarii procesului verbal de receptie a documentatiilor tehnice elaborate.

(3) Toate cheltuielile necesitate de obtinerea tuturor acordurilor, avizelor si/sau autorizatiilor cerute de lege pentru indeplinirea contractului cad in sarcina exclusiva a autoritatii contractante

(4) Executantul este responsabil pentru mentinerea in buna stare a prestarii serviciilor, a lucrarilor, materialelor, echipamentelor si instalatiilor care urmeaza a fi puse in opera de la data primirii ordinului de incepere a lucrarii pana la data semnarii procesului verbal de receptie a lucrarii.

(5) Executantul are obligatia de a prezenta Autoritatii contractante, inainte de inceperea executiei lucrarilor, spre aprobare, graficul fizic si valoric necesar executiei lucrarilor, in ordinea tehnologica de executie. Executantul are obligatia de a executa lucrari numai in limita graficului fizic si valoric aprobat de Autoritatea contractanta. In cazul in care executantul depaseste aceste limite, un poate pretinde plata lucrarilor executate in plus.

7.7 (1) Pe parcursul executiei lucrarilor si a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligatia, in masura permisa de respectarea prevederilor contractului, de a nu stanjeni inutil sau in mod abuziv:

a) confortul riveranilor, sau

b) caile de acces, prin folosirea si ocuparea drumurilor si cailor publice sau private care deservesc proprietatile aflate in posesia achizitorului sau a oricarei alte persoane.

(2) Executantul va despagubi achizitorul impotriva tuturor reclamatilor, actiunilor in justitie, daunelor-interese, costurilor, taxelor si cheltuielilor indiferent de natura lor, rezultand din sau in legatura cu obligatia prevazuta la alin.(1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

7.8 (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilirea si siguranta tuturor operatiunilor executate pe santier precum si pentru procedeele de executie utilizate, cu respectarea prevederilor si a reglementarilor legii privind calitatea in constructii.

(2) Un exemplar din documentatia tehnica va fi tinut de catre executant in vederea consultarii de catre Inspectoratul de Stat in Constructii, precum si de catre persoane autorizate de achizitor, la cererea acestora.

(3) Executantul are obligatia de a pune la dispozitia Achizitorului, in termenele precizate de prezentul contract, caietele de masuratori (atasamentele) si dupa caz, in situatiile convenite, desenele, calculele, verificarile calculelor si orice alte documente pe care executantul trebuie sa le intocmeasca sau care sunt cerute de achizitor.

(4) Executantul are obligatia de a utiliza in mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunica cu sau sunt pe traseul santierului si de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de catre traficul propriu sau al oricarui dintre subcontractantii sai; executantul va selecta traseele, va alege si va folosi vehiculele si va limita si repartiza incarcaturile, in asa fel incat traficul suplimentar ce va rezulta in mod inevitabil din deplasarea materialelor, echipamentelor, instalatiilor sau altora asemenea, de pe si pe santier, sa fie limitat, in masura in care este posibil, astfel incat sa nu produca deteriorari sau distrugerii ale drumurilor si podurilor respective.

(5) in cazul in care se produc deteriorari sau distrugerii ale oricarui pod sau drum care comunica cu/sau care se afla pe traseul santierului, datorita transportului materialelor, echipamentelor, instalatiilor sau altora asemenea, executantul are obligatia de a despagubi achizitorul impotriva tuturor reclamatilor privind avariarea respectivelor poduri sau drumuri.

(6) Cu exceptia unor clauze contrare prevazute in contract, executantul este responsabil si va plati consolidarea, modificarea sau imbunatatirea, in scopul facilitarii transportului materialelor, echipamentelor, instalatiilor sau altora asemenea, a oricaror drumuri sau poduri care comunica cu sau care se afla pe traseul santierului.

7.9 (1) Pe parcursul executiei lucrarii, executantul are obligatia:

i. de a evita, pe cat posibil, acumularea de obstacole inutile pe santier;

ii. de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalatii, surplus de materiale;

iii. de a aduna si indeparta de pe santier daramaturile, molozul sau lucrarile provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

iv. de a monta la finalizarea lucrarilor, panoul de personalizare conform indicatiilor pe care le va primi de la Achizitor, daca este cazul;

v. de a conserva lucrările executate în ipoteza sistării acestora, oricare ar fi motivul acestui eveniment;

vi. de a înștiința anterior și imediat Achizitorul asupra iminenței depășirii a termenelor convenite, oricare ar fi cauza respectivei întârzieri.

vii. de a respecta legislația referitoare la vestigii, monede, artefacte, obiecte de valoare sau antichități, monumente istorice, orice alte articole de interes arheologic. Executantul va obține în numele Achizitorului toate autorizațiile și certificatele necesare și va asigura supravegherea din punct de vedere arheologic a lucrărilor.

(2) Executantul are dreptul de a reține pe santier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

7.10 - Executantul este răspunzător pentru viciile ascunse ale construcției, ivite într-un interval de 10 ani de la recepția lucrării, precum și după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență normală a construcției, așa cum acesta este stabilită de prevederile legale în vigoare la data elaborării proiectului, pentru viciile structurii de rezistență rezultate din nerespectarea normelor de proiectare în vigoare la data elaborării proiectului, potrivit obligațiilor ce-i revin conform Legii calității în construcții nr.10/1995.

7.11 Executantul se obliga de a despăgubi achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu executia lucrărilor sau încorporate în acestea; și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente;

cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea proiectului sau caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

7.12 (1) Executantul are obligația de a suporta toate costurile și taxele pentru caile de acces cu destinație specială și/sau temporară care îi pot fi necesare, inclusiv cele pentru accesul la santier. Executantul va obține cu riscul și pe cheltuiala lui, orice alte facilități suplimentare din afara santierului, care pot fi necesare la executia lucrărilor.

(2) Executantul este responsabil (în relația dintre părți) de lucrările de întreținere, care pot fi necesare ca urmare a folosirii de către acesta a drumurilor de acces.

(3) Executantul are obligația de a asigura toate marcajele și indicatoarele de-a lungul drumurilor de acces și de a obține aprobarea autorităților competente pentru marcaje și indicatoare precum și pentru utilizarea acestor drumuri. Autoritatea contractantă nu va fi răspunzătoare pentru revendicările generate de utilizarea drumurilor de acces.

(4) Executantul va lua toate măsurile necesare pentru a preveni sau stopa orice situație care ar putea compromite executarea obiectivă și imparțială a prezentului contract. Conflictele de interese pot apărea în mod special ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice ori de naționalitate, al legăturilor de rudenie ori afinitate, sau al oricărui alte legături ori interese comune. Orice conflict de interese apărut în timpul executării prezentului contract trebuie notificat în scris autorității contractante, în termen de 5 zile de la apariția acestuia. Executantul se va asigura că personalul sau inclusiv conducerea, nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interese.

(5) Executantul va acționa întotdeauna loial și imparțial și ca un consilier de încredere pentru achizitor conform regulilor și/sau codului de conduită al profesiei sale, precum și cu discreția necesară. Se va abține să facă afirmații publice în legătură cu serviciile prestate fără să aibă aprobarea prealabilă a Achizitorului, precum și să participe în orice activități care sunt în conflict cu obligațiile sale contractuale în raport cu acesta.

(6) În cazul în care Executantul sau oricare din asociații săi, se oferă să dea, ori sunt de acord să ofere ori să dea, sau dau oricărei persoane, mită, bunuri în dar, facilități ori comisioane în scopul de a determina ori recompensa îndeplinirea ori neîndeplinirea oricărui act sau fapt privind contractul de servicii sau orice alt contract încheiat cu Achizitorul, ori pentru a favoriza sau defavoriza orice

persoană în legătură cu contractul sau cu orice alt contract încheiat cu acesta, achizitorul poate decide încetarea contractului, fără a aduce atingere niciunui drept anterior dobândit de Executant în baza contractului.

(7) Plățile către Executant aferente contractului vor constitui singurul venit ori beneficiu ce poate deriva din contract, și atât Executantul cât și personalul său salariat ori contractat, inclusiv conducerea sa și salariații din teritoriu, nu vor accepta niciun comision, discount, alocație, plată indirectă ori orice altă formă de retribuire în legătură cu sau pentru executarea obligațiilor din contract.

(8) Executantul nu va avea nici un drept, direct sau indirect, la vreo redevență, facilitare sau comision cu privire la orice bun sau procedeu brevetat sau protejat utilizate în scopurile contractului, fără aprobarea prealabilă în scris a achizitorului.

(9) Executantul și personalul său vor respecta secretul profesional, pe perioada executării contractului, inclusiv pe perioada oricărei prelungiri a acestuia, precum și după încetarea contractului. În acest sens, cu excepția cazului în care se obține acordul scris prealabil al achizitorului, Executantul și personalul său, salariat ori contractat de acesta, incluzând conducerea și salariații din teritoriu, nu vor comunica niciodată oricărei alte persoane sau entități, nicio informație confidențială divulgată lor sau despre care au luat cunoștință și nu vor face publică nicio informație referitoare la recomandările primite în cursul sau ca rezultat al derulării serviciilor ce fac obiectul prezentului contract. Totodată, Executantul și personalul său nu vor utiliza în dauna achizitorului informațiile ce le-au fost furnizate sau rezultatul studiilor, testelor, cercetărilor desfășurate în cursul sau în scopul executării contractului.

7.13 (1) Executantul trebuie să afișeze la locul santierului un panou de identificare care să conțină informațiile prevăzute de legislație

(2) Eliminarea deșeurilor create prin lucrările, obiect al prezentului contract, intra în responsabilitatea executantului ca detinator al deșeurilor pe durata de execuție a lucrărilor.

(3) Lucrările suplimentare față de cele contractate, considerate necesare de către Executant, nu pot fi demarate sau executate fără modificarea prin Act adițional a prezentului contract cu încadrarea în procentul de diverse și neprevăzute. În lipsa actului adițional de modificare a contractului, Executantul nu are dreptul să solicite plata valorii respectivelor lucrări.

(4) Executantul se obligă să respecte următoarelor obligații principale referitoare la calitatea construcțiilor:

a) asigurarea prin proiect și detalii de execuție a nivelului de calitate corespunzător cerințelor, cu respectarea reglementărilor tehnice și a clauzelor contractuale;

b) prezentarea proiectului elaborat în fața specialiștilor verificali de proiecte atestați, dacă acest lucru se solicită de către achizitor, precum și soluționarea neconformităților și neconcordanțelor semnalate, fără plăți suplimentare;

c) elaborarea caietelor de sarcini, a instrucțiunilor tehnice privind execuția lucrărilor, exploatarea, întreținerea și reparațiile, precum și, după caz, a proiectelor de urmărire privind comportarea în timp a construcțiilor;

d) stabilirea, prin proiect, a fazelor de execuție determinante pentru lucrările aferente cerințelor și participarea pe șantier la verificările de calitate legate de acestea;

e) stabilirea modului de tratare a defectelor apărute în execuție, din vina proiectantului, la construcțiile la care trebuie să asigure nivelul de calitate corespunzător cerințelor, precum și urmărirea aplicării pe șantier a soluțiilor adoptate, după însușirea acestora de către specialiști verificali de proiecte atestați, la cererea investitorului;

f) asigurarea participării obligatorii a proiectantului coordonator de proiect și, după caz, a proiectanților pe specialități la toate fazele de execuție stabilite prin proiect, la recepția la terminarea lucrărilor respectiv la recepția finală, întocmind documentele aferente prevăzute de legislația în vigoare.

7.14. Executantul este pe deplin responsabil pentru prestarea serviciilor în conformitate cu graficul de îndeplinire a contractului. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

7.15. În cazul în care organele de avizare și de autorizare, respectiv verificatorii de proiecte stabiliți de Achizitor, solicită schimbări în proiect, Executantul va efectua aceste schimbări fără plăți suplimentare, până la obținerea autorizației de construire.

7.16 În cazul în care pe parcursul execuției se vor schimba soluțiile tehnice față de proiectul autorizat, Executantul va reface tot proiectul pentru reautorizare, fără plăți suplimentare.

7.17. În cazul în care, pe parcursul execuției, se ivesc probleme tehnice referitoare la lucrare, Executantul prin proiectant, este obligat să se prezinte la fața locului în termen de 48 ore de la solicitarea scrisă a Achizitorului și de a prezenta soluția în termen de maxim 3 zile lucrătoare de la data constatărilor efectuate la fața locului.

7.18 Cheltuielile generate de efectuarea unor lucrări suplimentare față de documentația tehnico-economică aprobată, ca urmare a unor erori de proiectare, sunt suportate de proiectant/proiectantul coordonator de proiect și proiectanții pe specialități, persoane fizice sau juridice, în solidar cu verificatorii proiectului, la sesizarea justificată a investitorului și/sau a beneficiarului în baza unui raport de expertiză tehnică elaborat de un expert tehnic atestat.

7.19 De la data depunerii ofertei este interzisă revendicarea dreptului de autor pentru documentație. După plata documentațiilor, Achizitorul va avea dreptul să folosească documentațiile depuse în vederea achiziționării lucrării sau a unei părți din lucrare, pentru realizarea și întreținerea investiției, ori de câte ori este nevoie, fără plăți suplimentare către Ofertant/Executant și fără acordul acestuia pe toată perioada de existență a construcției.

8. OBLIGAȚIILE ACHIZITORULUI

10.1 (1) La începerea lucrărilor achizitorul are obligația de a obține toate autorizațiile și avizele necesare execuției lucrărilor.

(2) Autoritatea contractantă se obligă să recepționeze, documentațiile cu toate datele tehnice și economice întocmite în urma prestării serviciilor ce fac obiectul Etapei 1, precum și lucrărilor executate care fac obiectul Etapelor 2 și 3.

10.2 (1) Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția executantului, fără plată, dacă nu s-a convenit altfel, următoarele:

- a) amplasamentul lucrării, liber de orice sarcină;
- b) suprafețele de teren necesare pentru depozitare și pentru organizarea de șantier;
- c) caile de acces rutier și racordurile de cale ferată;
- d) racordurile pentru utilități (apa, gaz, energie, canalizare etc.), până la limita amplasamentului șantierului.

(2) Costurile pentru consumul de utilități precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către executant.

10.3. (1) Pe parcursul executării lucrărilor, achizitorul are dreptul să dispună executantului în scris:

- a) îndepărtarea de pe șantier a oricaror materiale care sunt constatate de achizitor calitativ necorespunzătoare sau a deșeurilor;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele calitative;
- c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți din lucrare, necorespunzătoare din punct de vedere tehnic și calitativ.

10.4 Achizitorul este responsabil pentru trasarea axelor principale, bornelor de referință, cailor de circulație și a limitelor terenului pus la dispoziția executantului precum și pentru materializarea cotelor de nivel în imediată apropiere a terenului.

10.5 Achizitorul are obligația de a examina și măsura lucrările care devin ascunse în cel mult 5 zile de la notificarea executantului.

10.6 Achizitorul este pe deplin responsabil de exactitatea documentelor și a oricaror alte informații furnizate executantului precum și pentru dispozițiile și livrările sale.

11. SANCTIUNI PENTRU NEINDEPLINIREA OBLIGATIILOR

11.1 In cazul in care executantul nu reuseste sa-si indeplineasca obligatiile asumate prin contract intr-o perioada de 30 zile, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din pretul contractului, ca penalitati, o suma echivalenta cu o cota procentuala de 0,1% din pretul contractului, pentru fiecare zi de intarziere.(dar nu mai puțin de cuantumul stabilit prin art.3 alin 21 din OG nr. 13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, cu modificările și completările ulterioare)

11.2 In cazul in care achizitorul nu isi onoreaza facturile in termen de 30 de zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acestuia ii revine obligatia de a plati, ca penalitati, o suma echivalenta cu o cota procentuala egala cu 0,1% din plata neefectuata, pentru fiecare zi de intarziere, (dar nu mai puțin de cuantumul stabilit prin art.3 alin 21 din OG nr. 13/2011 privind dobânda legală remuneratorie și penalizatoare pentru obligații bănești, precum și pentru reglementarea unor măsuri financiar-fiscale în domeniul bancar, cu modificările și completările ulterioare)

11.3 Nerespectarea obligatiilor asumate prin prezentul contract de catre una dintre parti da dreptul partii lezate de a considera contractul de drept reziliat si de a pretinde plata de daune-interese.

11.4 Achizitorul isi rezerva dreptul de a renunta la contract, printr-o notificare scrisa adresata executantului, fara nici o compensatie, daca acesta din urma da faliment, cu conditia ca aceasta anulare sa nu prejudicieze sau sa afecteze dreptul la actiune sau despagubire pentru executant. In acest caz, executantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzatoare pentru partea din contract îndeplinita până la data denuntarii unilaterale a contractului.

12. SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA MUNCII

12.1 Executantul va lua toate măsurile necesare pentru asigurarea securității și sănătății Personalului propriu . Executantul se va asigura, în colaborare cu autoritățile sanitare și dacă legislația incidenta în vigoare impune astfel de masuri, că personalul medical, facilitățile de prim ajutor, infirmeria și serviciul de ambulanță sunt asigurate în permanență pe Șantier și în încăperi de cazare ale personalului Executantul sau Achizitorului și că se iau toate măsurile necesare pentru asigurarea asistenței sociale, condițiilor de igienă și prevenirea epidemiilor.

12.2 Executantul va numi un responsabil cu securitatea muncii pe Șantier, care să răspundă de respectarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea accidentelor. Această persoană va fi calificată pentru o astfel de activitate și va avea autoritatea de a emite instrucțiuni și a dispune măsuri de prevenire a accidentelor. Pe parcursul execuției Lucrărilor, Executantul va asigura toate facilitățile necesare acestei persoane pentru exercitarea responsabilității și autorității sale.

12.3 Executantul poartă răspunderea în cazul producerii evenimentelor generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații etc.), procedee tehnologice utilizate de către lucrătorii săi și cei aparținând societăților care desfășoară activități pentru acesta (subcontractanți), în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 , a Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006, aprobate prin H.G. nr. 1425/2006, și a legislației din domeniul securității și sănătății în muncă aplicabilă, precum și orice modificare legislativă apărută pe timpul desfășurării contractului.

12.4 În cazul producerii unui eveniment vor fi respectate prevederile legale din domeniul securității și sănătății în muncă privind comunicarea cercetarea și înregistrarea evenimentelor.

12.5 Executantul va transmite, urgent, Achizitorului, detalii referitoare la producerea evenimentului. Executantul va păstra un registru și va întocmi rapoarte referitoare la securitatea și sănătatea și asistența socială acordată lucrătorilor precum și la daunele aduse proprietății.

12.6 Executantul se obliga sa respecte prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr.319/2006, ale H.G. nr. 1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 precum si prevederile H.G. nr. 300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile precum și a legislației din domeniul securității și sănătății în muncă aplicabilă.

CLAUZE SPECIFICE

13. GARANTIA DE BUNA EXECUTIE A CONTRACTULUI

13.1 - Executantul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 10% din valoarea contractului fara TVA în cel mult 5 zile calendaristice de la semnarea contractului, prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, conform **art. 40 din HG nr. 395 / 2016** și devine anexă la contract.

Daca partile convin, garanția de bună execuție se poate constitui și prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale. În acest caz, contractantul are obligația de a deschide un cont la dispoziția autorității contractante, la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia. Suma inițială care se depune de către contractant în contul de disponibil astfel deschis trebuie să fie de 0,5% din prețul contractului subsecvent, fără TVA. Pe parcursul îndeplinirii contractului subsecvent, autoritatea contractantă urmează să alimenteze contul de disponibil prin rețineri succesive din sumele datorate și convenite contractantului până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție în contractul subsecvent și va înștiința contractantul despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui.

13.2 În cazul în care pe parcursul executării contractului, se suplimentează valoarea acestuia, executantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică.

13.3 Executantul se va asigura că Garanția de Bună Execuție este valabilă și în vigoare până la finalizarea Lucrărilor de către acesta și remedierea oricăror defecte. Dacă termenii Garanției de Bună Execuție specifică data de expirare a acesteia, iar Executantul nu este îndreptățit să obțină Procesul verbal de recepție finală cu 28 de zile înainte de data de expirare a garanției, executantul va prelunge valabilitatea Garanției de Bună Execuție până când lucrările vor fi terminate și toate defectele remediate.

13.4. Achizitorul va executa Garanția de Bună Execuție, în eventualitatea în care:

- a) Executantul nu reușește să prelungească valabilitatea Garanției de Bună Execuție, așa cum este prevăzut la pct. 13.4, situație în care Achizitorul poate revendica întreaga valoare a Garanției de Bună Execuție;
- b) Executantul nu reușește să remedieze un defect în termenul prevăzut în Caietul de sarcini/instrucțiune/procese-verbale/note de constatare
- c) oricând pe parcursul îndeplinirii Contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care Executantul nu își îndeplinește, îndeplinește cu întârziere sau nu îndeplinește corespunzător oricare dintre obligațiile asumate prin Contract.

13.5. Anterior emiterii unei pretenții asupra Garanției de Bună Execuție, Achizitorul are obligația de a notifica atât Executantului cât și emitentului instrumentului de garantare pretenția sa, precizând obligațiile care nu au fost respectate și modul de calcul al prejudiciului;

13.6. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, Executantul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat, în termen de 5 zile lucrătoare de la data notificării emise de către Achizitor.

13.7 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă executantul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru executantului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

13.8 - Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție după cum urmează:

- 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 data 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. Procesele-verbale de recepție finală pot fi

întocmite și pentru părți din lucrare, dacă acestea sunt distincte din punct de vedere fizic și funcțional.

13.10 - La finalizarea lucrărilor se va întocmi un proces verbal de recepție a lucrărilor, corespunzător fiecărei comenzi înaintate de achizitor.

13.11 Procesele-verbale de recepție finală pot fi întocmite și pentru părți din lucrare, dacă acestea sunt distincte din punct de vedere fizic și funcțional.

13.12 - Garanția tehnică este distinctă de garanția de bună execuție a contractului

14. INCEPEREA SI EXECUTIA LUCRARILOR- DESFACEREA ȘI TESTAREA

14.1. Executantul are obligația de a începe lucrările în 3 zile de la primirea ordinului în acest sens din partea achizitorului.

(2) Executantul trebuie să notifice achizitorului și Inspectiei de Stat în Construcții data începerii efective a lucrărilor.

14.2(1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului general de execuție și să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare, prevăzute în graficele de execuție, se consideră date contractuale.

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, după semnarea contractului, graficul de execuție de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuție. În cazul în care, după opinia achizitorului, pe parcurs, desfășurarea lucrărilor nu concorda cu graficul general de execuție a lucrărilor, la cererea achizitorului, executantul va prezenta un grafic revizuit, în vederea terminării lucrărilor la data prevăzută în contract.

Graficul revizuit nu îl va scuti pe executant de nici una dintre îndatoririle asumate prin contract.

(3) În cazul în care executantul întârzie începerea lucrărilor, terminarea pregătirilor sau dacă nu își îndeplinește îndatoririle prevăzute, achizitorul este îndreptățit să-i fixeze executantului un termen până la care activitatea să intre în normal și să îl avertizeze că, în cazul neconformării, la expirarea termenului stabilit îi va rezilia contractul.

14.3 (1) Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea execuției lucrărilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile din anexele la contract. Partile contractante au obligația de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanților lor atestați profesional pentru acest scop, și anume responsabilul tehnic cu execuția din partea executantului și dirigintele de șantier sau, dacă este cazul, alta persoană fizică sau juridică atestată potrivit legii, din partea achizitorului.

(2) Executantul are obligația de a asigura accesul reprezentantului achizitorului la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde își desfășoară activitățile legate de îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse.

14.4 (1) Materialele trebuie să fie de calitate prevăzută în documentația de execuție.

(2) Executantul are obligația de a asigura instrumentele, utilajele și materialele necesare pentru verificarea, măsurarea și testarea lucrărilor. Costul probelor și încercărilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revine executantului.

(3) Probele neprevăzute și comandate de achizitor pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în opera vor fi suportate de executant dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzătoare calitativ sau că manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului.

În caz contrar, achizitorul va suporta aceste cheltuieli.

14.5 (1) Executantul are obligația de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără notificarea și aprobarea Achizitorului. Executantul are obligația de a notifica Achizitorul, ori de câte ori astfel de lucrări sunt finalizate, pentru a fi examinate și măsurate. În caz contrar, Executantul are obligația de a dezveli orice parte sau părți din lucrare, pe cheltuială sa și la dispoziția Achizitorului, și de a reface această parte sau aceste părți din lucrare, dacă este cazul.

(2) În cazul în care se constată că lucrările sunt de calitate corespunzătoare și au fost executate conform documentației de execuție, atunci cheltuielile privind dezvelirea și refacerea vor fi suportate de către achizitor, iar în caz contrar, de către executant.

15. INTARZIEREA SI SISTAREA LUCRARILOR

15.1 - In cazul in care:

- i) volumul sau natura lucrarilor neprevazute; sau
- ii) condițiile climaterice extrem de nefavorabile, precum și temperaturi care, potrivit normelor, normativelor și agrementelor tehnice, nu permit punerea în execuție a unor materiale sau procedee tehnice; sau
- iii) oricare alt motiv de intarziere care nu se datoreaza executantului si nu a survenit prin incalcarea contractului de catre acesta;
- iv) interventia unei situatii ce poate determina imposibilitatea temporara a Executnantului de executare a obligațiilor contractuale, cu obligația Executnantului de informare promptă, a Achizitorului ; Lipsa informării Achizitorului face inopozabila acestuia dispoziția sau decizia dirigintelui de șantier sau a Executnantului de sistare temporara, integrala sau parțiala, a lucrărilor, cu consecința exercitării de către Achizitor a dreptului de a refuza prelungirea Duratei de Execuție a lucrărilor contractate. Sau
- v) în cazul în care Achizitorul nu beneficiază de finanțare din motive neimputabile lui; Achizitorul va aduce la cunostinta Executnantului aceasta situație în termen de 30 zile lucratoare de la data la care a luat cunoștința despre aceasta;

indreptatesc executantul de a solicita prelungirea termenului de executie a lucrarilor sau a oricarei parti a acestora, atunci, prin consultare, partile vor stabili:

- (1) orice prelungire a duratei de executie la care executantul are dreptul;
- (2) totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adauga la pretul contractului.

15.2- Executantul re dreptul de a sista lucrarile sau de a diminua ritmul executiei daca achizitorul nu plateste in termen de 30 de zile de la expirarea termenului de plata prevazut; in acest caz va notifica, in scris, acest fapt achizitorului.

15.3 Executantul este de drept în întârziere începând cu ziua următoare scadenței, fără punere formală în întârziere sau efectuarea vreunei alte formalități.

15.4 Plata sumelor datorate de către Achizitor se efectuează după achitarea de către Executant a sumelor datorate.

15.5 Executantul nu datoreaza penalitati de intarziere atunci cand întârzierile sunt urmare a lipsei frontului de lucru, datorate culpei Achizitorului. In aceasta ipoteza termenul de execuție ce curge împotriva Executnantului va fi prelungit cu durata acestui impediment, constatat în scris de către parti prin reprezentanții lor imputerniciti in acest sens, prin încheierea unui Act Adițional la Contract.

15.6 Aceste penalități nu vor exonera Executantul de obligația de a termina Lucrările sau de alte sarcini, obligații sau responsabilități pe care le are conform prevederilor Contractului.

15.7 Lucrările trebuie să se deruleze conform Graficului general de realizare a investiției.

Executantul este de drept în întârziere începând cu ziua următoare scadenței, fără punere formală în întârziere sau efectuarea vreunei alte formalități.

16. FINALIZAREA SERVICIILOR SI LUCRARILOR

16.1 Ansamblul serviciilor si a lucrarilor sau, daca este cazul, oricare parte a lor, prevazut a fi finalizat intr-un termen stabilit prin graficul de executie, trebuie finalizat in termenul convenit, termen care se calculeaza de la data inceperii serviciilor si lucrarilor.

16.2 (1) Executantul are obligația de a notifica în scris achizitorul cu privire la îndeplinirea condițiilor de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție conform H.G. nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, cu modificările si completările actualizat de Hotărârea nr. 343/2017 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

(2) Pe baza situațiilor de lucrări executate confirmate și a constatarilor efectuate pe teren, achizitorul va aprecia dacă sunt îndeplinite condițiile pentru a convoca comisia de recepție. în cazul în care se constată că sunt lipsuri sau deficiențe, acestea vor fi notificate executantului, stabilindu-se și termenele pentru remediere și finalizare sub sancțiunea percepției de penalități. După constatarea remedierii tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a executantului, achizitorul va convoca comisia de recepție.

16.3 Comisia de recepție are obligația de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentația de execuție și cu reglementările în vigoare. în funcție de constatările făcute, achizitorul are dreptul de a aproba sau de a respinge recepția.

16.4 Recepția se poate face și pentru părți ale lucrării, distincte din punct de vedere fizic și funcțional. Achizitorul va proceda la recepția lucrărilor potrivit legilor în vigoare și va înștiința Executantul de decizia sa de a recepționa lucrările transmițând acestuia o copie a Procesului Verbal de Recepție la terminarea Lucrărilor.

16.5 Executantul va finaliza cu promptitudine lucrările neterminate sau necorespunzătoare din punct de vedere calitativ indicate de Comisia de recepție și va elibera Șantierul.

16.6 Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție.

17. PERIOADA DE GARANTIE ACORDATA LUCRARILOR

17.1 Perioada de garanție este de 36 de luni și curge de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la recepția finală.

17.2 (1) În perioada de garanție, executantul are obligația, în urma dispoziției date de achizitor, de a executa toate lucrările de modificare, reconstrucție și remediere a viciilor, contractiilor și altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligația de a executa toate activitățile prevăzute la alin.(1), pe cheltuielile proprii, în cazul în care ele sunt necesare datorită:

- i) utilizării de materiale, de instalații sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului; sau
- ii) unui viciu de concepție, acolo unde executantul este responsabil de proiectarea unei părți a lucrărilor; sau
- iii) neglijenței sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligațiile explicate sau implicite care îi revin în baza contractului.

(3) În cazul în care defectiunile nu se datorează executantului, lucrările fiind executate de către acesta conform prevederilor contractului, costul remediilor va fi evaluat și plătit ca lucrări suplimentare.

17.3 În cazul în care executantul nu executa lucrările prevăzute la clauza **17.2, alin.(2)**, achizitorul este îndreptățit să angajeze și să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către achizitor de la executant sau reținute din sumele cuvenite acestuia.

18. MODALITATI DE PLATA

18.1 (1) Achizitorul are obligația de a efectua plata către executant în termen de 30 zile de la data înregistrării facturii la sediul Achizitorului.

(2) Prezentarea cu date eronate sau incomplete, față de prevederile documentelor achiziției și a prezentului contract, a facturilor și a documentelor justificative atașate acestora depuse spre decontare, face să nu curgă termenul de plată, dacă Achizitorul sesizează Executantul despre neregulile constatate și returnează facturile și documentele justificative în original, în interiorul termenului de plată. Un nou termen de plată va curge de la prezentarea de către Executant a facturilor și a documentelor justificative cu date corecte.

18.2 (1) Pe parcursul derulării contractului se pot efectua plăți parțiale, la cererea Executantului, după cum urmează:

a) Contravaloarea proiectului tehnic, a detaliilor de execuție, precum și a celorlalte documentații solicitate, se va achita pe baza facturii emise de executant, numai după recepția acestora de către autoritatea contractantă.

b) Pe timpul execuției, plățile parțiale vor fi făcute, la cererea Executantului, la valoarea lucrărilor executate conform contractului. Lucrările executate trebuie să fie dovedite ca atare printr-o situație de lucrări depuse, verificate și acceptate de diriginte de șantier și beneficiar. Situațiile de lucrări se confirmă în termen de 15 zile lucrătoare calculate de la data depunerii. Emiterea facturii se poate face numai după acceptarea situațiilor de lucrări de către dirigințele de șantier și achizitor.

(2) – Lângă situațiile de lucrări se vor atașa:

- documente de la furnizori: certificate de calitate, certificate de garanție, buletine de analiză, agremente tehnice, declarații de conformitate, certificate de performanțe etc.;
- rezultatele încercărilor efectuate pe materiale;
- avize de însoțire a materialelor ce au fost puse în operă, precum și centralizatorul acestora;
- facturi pentru confirmarea procurării materialelor puse în operă;
- la solicitarea achizitorului, Caietul de atașament, în care se vor consemna zilnic, cantitățile de lucrări executate și care vor fi confirmate de achizitor sau diriginte;

(3) – Copiile documentelor de mai sus vor fi semnate și șampilate de executant pentru conformitate cu originalul și confirmate de dirigințele de șantier, ca fiind conform caietului de sarcini.

(4) - Plățile parțiale se efectuează, de regulă, la intervale lunare, dar nu influențează responsabilitatea și garanția de bună execuție a executantului; ele nu se consideră, de către achizitor, ca recepție a lucrărilor executate.

(5) – Prezentarea cu date eronate sau incomplete, față de prevederile caietului de sarcini a situațiilor de lucrări, face să nu curgă termenul de verificare și confirmare, dacă achizitorul sesizează executantul despre neregulile constatate, în interiorul termenului de 15 zile lucrătoare. Un nou termen de verificare va curge de la prezentarea situațiilor de lucrări de către executant cu date corecte.

18.3 - Emiterea facturii finale se va face după admiterea recepției la terminarea lucrărilor, și va fi achitată conform prevederilor **art.18.1.** din prezentul contract.

18.4 – (1) Executantul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în situațiile de lucrări și se obligă să restituie, atât sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite aferente acestora, constatate de organe de control financiar intern sau de alte organe de control abilitate prin lege.

(2) - Sumele achitate în plus și foloasele necuvenite, respectiv imputate de organele de control se vor recupera prin reținere din orice alte sume datorate executantului sau prin depunerea sumelor de către executant în contul achizitorului, în termen de 10 zile de la data constatării și înștiințării lui.

18.5 - Contractul nu va fi considerat terminat până când procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului. Recepția finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanție.

19. REMEDIEREA DEFECTELOR

19.1. În orice moment înainte de expirarea perioadei stabilite la articolul privind garanția de bună execuție, din prezentele condiții contractuale, Achizitorul poate să înștiințeze Executantul cu privire la orice defecte, fie ele aparente sau ascunse, sau lucrări nefinalizate.

19.2. Executantul va remedia, fără costuri suplimentare pentru Achizitor, orice defecte datorate faptului că Materialele, Echipamentele sau calitatea execuției nu sunt în conformitate cu prevederile Contractului.

19.3. Neremedierea defectelor sau nefinalizarea lucrărilor în cadrul termenului stabilit prin notificarea Achizitorului va îndreptăți Achizitorul să efectueze toate lucrările necesare, pe cheltuiala Executantului.

19.4 Remedierea defectelor calitative apărute din vina Executantului, atât în perioada de execuție, cât și în perioada de garanție stabilită potrivit legii se face pe cheltuiala acestuia;

20. MODIFICĂRI

20.1 Modificarea contractului de achiziție publică, în cursul perioadei sale de valabilitate, se face doar în condițiile prevăzute de legislația achizițiilor publice, prin act adițional la prezentul contract.

20.2. Partile contractante au dreptul, pe durata indeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

21. AJUSTAREA PRETULUI CONTRACTULUI

21.1 Pentru serviciile și lucrările executate, platile datorate de achizitor executantului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

21.2. Prețul contractului este ferm și nu se ajustează.

22. SUBCONTRACTAREA ,TERTĂ SUSȚINĂTOR

22.1 Subcontractarea

22.2. (1) La încheierea Contractului sau atunci când se introduc noi subcontractanți, este obligatorie furnizarea către Achizitor a contractelor încheiate de către Executant cu subcontractanți nominalizați în oferta sau declarații ulterioare, astfel încât activitățile ce revin acestora, precum și sumele aferente prestațiilor, să fie cuprinse în Contract devenind anexe ale acestuia. Ele trebuie să cuprindă obligatoriu, însă fără a se limita: denumirea subcontractanților, reprezentanții legali ai noilor subcontractanți, datele de contact, activitățile ce urmează a fi subcontractate, valoarea aferentă prestațiilor, opțiunea de a fi plătiți direct de către Achizitor, opțiunea de cesionare a contractului în favoarea Achizitorului (dacă este cazul).

(2) Executantul are dreptul de a înlocui/implica noi subcontractanți în perioada de execuție a Contractului, cu condiția ca schimbarea să nu reprezinte o modificare substanțială a acestuia, în conformitate cu cele prevăzute expres de legislația în vigoare privind achizițiile publice.

22.3 Executantul nu va avea dreptul de a înlocui/implica niciun subcontractant, în perioada de execuție a Contractului fără acordul prealabil al Achizitorului. Orice solicitare privind înlocuirea/implicarea de noi subcontractanți, va fi înaintată de către Executant în vederea obținerii acordului Achizitorului într-un termen rezonabil și care nu va putea fi mai mic de 15 zile înainte de momentul începerii activității de către noii subcontractanți.

22.4. În situația prevăzută la **art.22.2.**, Executantul poate înlocui/implica subcontractanți în perioada de implementare a contractului, în următoarele situații:

- a) înlocuirea subcontractanților nominalizați în oferta și ale căror activități au fost indicate în oferta ca fiind realizate de subcontractanți;
- b) declararea unor noi subcontractanți, ulterior semnării contractului, în condițiile în care lucrările ce urmează a fi subcontractate au fost prevăzute în oferta, fără a se indica inițial opțiunea subcontractării acestora.
- c) renunțarea, retragerea subcontractanților din contract

22.5. În vederea obținerii acordului Achizitorului, noii subcontractanți sunt obligați să prezinte:

- o declarație pe proprie răspundere prin care își asumă prevederile caietului de sarcini și a propunerii tehnice și financiare depusă de către Executant la oferta, pentru activitățile supuse subcontractării.
- contractele de subcontractare încheiate între Executant și noii subcontractanți ce vor cuprinde obligatoriu și fără a se limita la acestea, informații cu privire la activitățile ce urmează a fi subcontractate, datele de contact și reprezentanții legali, valoarea aferentă activității ce va face obiectul contractului și opțiunea de a fi plătiți direct de către Achizitor, dacă este cazul;
- certificatele și alte documente necesare pentru verificarea inexistenței unor situații de excludere și a resurselor/capabilităților corespunzătoare părților de implicare în contractul de achiziție publică

22.6. Dispozițiile privind înlocuirea/implicarea de noi subcontractanți nu diminuează în nici o situație răspunderea Executantului în ceea ce privește modul de îndeplinire a Contractului.

22.7. În vederea finalizării Contractului, Achizitorul poate solicita, în condițiile legislației achizițiilor, iar Executantul se obligă să ceseze în favoarea Achizitorului, contractele încheiate cu subcontractanții acestuia, Executantul obligându-se totodată să introducă în contractele sale cu subcontractorii clauze în acest sens. Într-o asemenea situație Contractul va fi continuat de subcontractanți. Dispozițiile privind cesiunea contractului de subcontractare nu diminuează în nici o situație răspunderea Executantului față de Achizitor în ceea ce privește modul de îndeplinire a Contractului.

22.8 Achizitorul poate proceda la rezilierea unilaterală a contractului, fără efectuarea vreunei alte formalități și fără intervenția instanței de judecată, în situația în care Executantul subcontractează/cesionează cu încălcarea prevederilor legislației în vigoare, drepturile și obligațiile sale.

22.9 Terțului Susținător

(1) Prezentul contract reprezintă și contract de cesiune a drepturilor litigioase ce rezultă din încălcarea obligațiilor ce îi revin terțului susținător în baza angajamentului ferm, anexa la prezentul contract. Cu titlu de garanție, prin semnarea prezentului contract, Executantul consimte că Achizitorul se poate substitui în toate drepturile sale, rezultate în urma încheierii angajamentului ferm, putând urmări orice pretenție la daune pe care acesta ar putea să o aibă împotriva terțului susținător pentru nerespectarea obligațiilor asumate de către acesta.

(2) În cazul în care Executantul este în imposibilitatea derulării prezentului contract, respectiv pentru partea de contract pentru care a primit susținere din partea terțului în baza angajamentului ferm, terțul susținător este obligat a duce la îndeplinire acea parte a contractului care face obiectul respectivului angajament ferm. Înlocuirea Executantului inițial cu terțul susținător, nu reprezintă o modificare substanțială a contractului în cursul perioadei sale de valabilitate și se va efectua prin semnarea unui act adițional la contract și fără organizarea unei alte proceduri de atribuire.

23. NEÎNDEPLINIREA OBLIGAȚIILOR DE CĂTRE EXECUTANT

23.1. Dacă Executantul abandonează Lucrările, refuză sau nu reușește să respecte instrucțiunile Achizitorului sau nu reușește să ducă la îndeplinire obligațiile asumate, Achizitorul va emite o notificare cu referire la acest articol, prin care să specifice obligațiile neîndeplinite, acordând un termen de 10 zile pentru executarea obligației, fără a elimina dreptul achizitorului de a percepe penalități de întârziere. Dacă Executantul nu se conformează, Achizitorul consideră contractul reziliat de plin drept, fără nicio altă formalitate sau intervenția vreunei instanțe, Executantul urmând să plătească penalități și daune interese în cuantum similar cu valoarea neexecutată a contractului.

23.2. După reziliere Executantul trebuie să predea amplasamentul în termen de 10 zile de la primirea notificării de reziliere și să părăsească Șantierul, lăsând pe Șantier Materialele și Echipamentele plătite de către Achizitor.

23.3. În situația rezilierii contractului ca urmare a neîndeplinirii prevederilor acestuia, Executantul datorează Achizitorului daune-interese în cuantum egal cu valoarea garanției de bună execuție, pe care Achizitorul o reține. În situația în care valoarea prejudiciului suferit de Achizitor este mai mare decât cuantumul garanției de bună execuție, Achizitorul solicită iar executantul este obligat să plătească diferența în termen de 10 zile de la primirea notificării Achizitorului. În orice situație, Achizitorul păstrează dreptul recuperării prejudiciului produs de Executant, în fața instanțelor judecătorești competente.

24. Cesiunea

24.1 Executantul are obligația de a nu transfera total sau partial obligațiile sale asumate prin contract, fără să obțină, în prealabil, acordul scris al achizitorului.

24.2 Cesiunea nu va exonera executantul de nici o responsabilitate privind garantia sau orice alte obligatii asumate prin contract.

25. DIZOLVARE, FALIMENT

25.1 (1) La data la care Achizitorul ia cunoștință despre dizolvarea sau falimentul Executantului, prezentul contract se consideră încetat de drept fără îndeplinirea niciunei formalități. La aceeași data, Achizitorul întreprinde toate măsurile necesare preluării Amplasamentului și evaluării situației Materialelor și Echipamentelor identificate în Șantier.

(2) În cazul retragerii autorizației de funcționare a Executantului, contractul se consideră reziliat de drept fără îndeplinirea vreunei alte formalități. După reziliere, Executantul va preda amplasamentul în termen de 10 zile de la primirea comunicării de reziliere și va părăsi Șantierul, lăsând pe acesta, toate Materialele și Echipamentele plătite de către Achizitor, specificate de către Achizitor în notificare, acestea urmând a fi utilizate până la terminarea lucrărilor.

(3) Executantul va plăti daune interese în valoare egală cu valoarea contractului neexecutat.

26. CLAUZE SPECIFICE DE ÎNCETARE A CONTRACTULUI

26.1. În situația modificării lucrărilor cu încălcarea prevederilor **art. 23**, Achizitorul are dreptul de a denunța unilateral contractul de achiziții publice.

26.2. Fără a aduce atingere dispozițiilor dreptului comun privind încetarea contractelor sau dreptului autorității contractante de a solicita constatarea nulității absolute a contractului de achiziție publică, în conformitate cu dispozițiile dreptului comun, Achizitorul are dreptul de a denunța unilateral un contract de achiziție publică în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

(a) Executantul se află, la momentul atribuirii contractului, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire, conform legislației în vigoare;

(b) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit Executantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor care rezultă din legislația europeană relevantă și care a fost constatată printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene.

26.3 Contractul de achiziție este reziliat de drept în situația în care ofertantul declarat câștigător cu care Achizitorul a încheiat contractul de achiziție publică se angajează sau încheie orice alte înțelegeri privind prestarea de servicii, direct ori indirect, sau executia de lucrări în scopul îndeplinirii contractului de achiziție publică, cu persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor depuse în cadrul unei proceduri de atribuire ori angajați/foști angajați ai autorității contractante sau ai furnizorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire cu care autoritatea contractantă/furnizorul de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire a încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii contractului de achiziție publică, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului.

26.4 Achizitorul poate rezilia Contractul cu efecte depline (de jure) după acordarea unui preaviz de 15 (cincisprezece) zile Executantului, fără necesitatea unei alte formalități și fără intervenția vreunei autorități sau instanțe de judecată, în oricare dintre situațiile următoare, dar nelimitându-se la acestea:

a) Executantul nu execută Contractul în conformitate cu obligațiile asumate (incluzând, fără a se limita la acestea, executarea necorespunzătoare, executarea cu întârziere, executarea parțială/incompletă etc);

b) Executantul refuză sau omite să aducă la îndeplinire instrucțiunile emise de către Achizitor ori refuză să răspundă solicitărilor acestuia;

c) Executantul cesează obligațiile rezultate din Contract ori subcontractează cu nerespectarea prevederilor prezentului Contract;

d) Executantul și/sau Reprezentanții săi legali au fost condamnați pentru o infracțiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o Hotărâre Judecătorească definitivă;

e) Executantul se află în culpă profesională gravă ce poate fi dovedită și justificată prin orice mijloc de probă de către Achizitor;

f) Împotriva Executantului și/sau Reprezentanților săi legali a fost pronunțată o Hotărâre având autoritate de lucru judecat cu privire la fraudă, corupție, implicarea într-o organizație criminală sau orice altă activitate ilegală în dauna intereselor naționale sau intereselor financiare ale Uniunii Europene;

g) Executantul nu furnizează garanțiile sau asigurările solicitate prin prezentul Contract, sau persoana care furnizează Garanția sau asigurarea nu este în măsură să își îndeplinească angajamentele;

h) Executantul și/sau reprezentanții acestuia dau sau se oferă să dea (direct sau indirect) unei persoane orice fel de mită, dar, favor, comision sau alte lucruri de valoare ca stimulent sau recompensă pentru:

- a acționa sau a înceta să acționeze în legătură cu Contractul;

- a favoriza sau nu, a defavoriza sau nu, oricare persoană care are legătură cu Contractul;

- sau dacă oricare din membrii personalului Executantul, agenți sau Subcontractanți dau sau se oferă să dea (direct sau indirect), unei persoane, stimulente sau recompense, în modul descris în acest paragraf.

i) În cadrul unei alte proceduri de achiziție sau procedură de acordare a unei finanțări, Executantul a fost declarat culpabil de încălcarea gravă a Contractului ca rezultat al neexecutării obligațiilor Contractuale;

j) Pentru nerespectarea obligațiilor privind conflictul de interese;

k) în oricare dintre situațiile pentru care în mod expres este prevăzut în Contract dreptul Achizitorului de a solicita rezilierea.

l) Are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul Executantul, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt înregistrate într-un Act Adițional la prezentul Contract;

m) Apariția oricărei alte incapacități legale care să împiedice executarea Contractului, inclusiv întreruperea finanțării din motive neimputabile Achizitorului;

26.5 În cazul producerii/ apariției oricăruia din evenimentele sau circumstanțele precizate la **pct. 26.4** lit.a) – m) Achizitorul, la împlinirea termenului de 15 (cincisprezece) zile, are dreptul să rezilieze Contractul, rezilierea operând de plin drept fără nicio altă notificare prealabilă, fără încuviințarea vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale și fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei alte formalități și, după caz, să evacueze Executantul din locația Achizitorului. La rezilierea contractului, Achizitorul are dreptul la despăgubiri cu titlu de daune-interese compensatorii.

26.6 Dacă, înainte de expirarea termenului de preaviz, Executantul remediază situațiile invocate de către Achizitor ca motiv al rezilierii, înștiințarea încetează să aibă efect, iar Achizitorul nu va mai fi îndreptățit să rezilieze Contractul, sub condiția ca situația de încălcare a obligațiilor Contractuale generată de Executant să nu periclitize finalizarea în bune condiții și la timp a Contractului, caz în care, pe lângă dreptul de a cere rezilierea, Achizitorul va fi îndreptățit și la plata de daune-interese.

26.7 În perioada de preaviz susmenționată Executantul este considerat, de drept, în întârziere, acesta fiind obligat la plata de penalități.

26.8 Încetarea prezentului Contract nu va avea niciun efect asupra obligațiilor deja scadente între părțile Contractante.

26.9 Prevederile prezentelor clauze nu înlătură răspunderea părții care, în mod culpabil, a cauzat încetarea Contractului.

27. RESPONSABILITATEA EXECUTANTULUI FAȚĂ DE LUCRĂRI

27.1 Executantul își va asuma întreaga responsabilitate pentru paza și protecția tuturor lucrărilor, materialelor și echipamentelor din șantier pe toată perioada de execuție a lucrărilor până la data admiterii recepției la terminarea lucrărilor. După această dată responsabilitatea va fi transferată Achizitorului.

28. FORTA MAJORA

28.1 Forta majora este constatată de o autoritate competentă.

28.2 Forta majora exonereaza partile contractante de indeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada in care aceasta actioneaza.

28.3 Indeplinirea contractului va fi suspendata in perioada de actiune a fortei majore, dar fara a prejudicia drepturile ce li se cuveneau partilor pana la aparitia acesteia.

28.4 Partea contractanta care invoca forta majora are obligatia de a notifica celeilalte parti, imediat si in mod complet, producerea acesteia si sa ia orice masuri care ii stau la dispozitie in vederea limitarii consecintelor.

28.5 Daca forta majora actioneaza sau se estimeaza ca va actiona o perioada mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul sa notifice celeilalte parti incetarea de plin drept a prezentului contract, fara ca vreuna din parti sa poata pretinde celeilalte daune-interese.

29. SOLUTIONAREA LITIGIILOR

29.1 Achizitorul si executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabila, prin tratative directe, orice neintelegere sau disputa care se poate ivi intre ei in cadrul sau in legatura cu indeplinirea contractului.

29.2 Daca, dupa 15 de zile de la inceperea acestor tratative neoficiale, achizitorul si executantul nu reusesc sa rezolve in mod amiabil o divergenta contractuala, fiecare poate solicita ca disputa sa se solutioneze de catre instantele judecatoresti din Romania.

30. LIMBA CARE GUVERNEAZA CONTRACTUL

30.1 Limba care guverneaza contractul este limba romana.

31. COMUNICARI

31.1 (1) Orice comunicare intre parti, referitoare la indeplinirea prezentului contract, trebuie sa fie transmisa in scris.

(2) Orice document scris trebuie inregistrat atat in momentul transmiterii cat si in momentul primirii.

31.2 Comunicarile intre parti se pot face si prin telefon, fax sau e-mail cu conditia confirmarii in scris a primirii comunicarii.

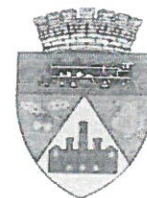
32. LEGEA APLICABILA CONTRACTULUI

32.1 Contractul va fi interpretat conform legilor din Romania.

Partile au inteles sa incheie azi _____ prezentul contract in doua exemplare, cate unul pentru fiecare parte.

ACHIZITOR,

EXECUTANT,

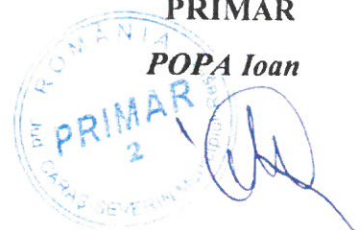


Nr. 50181/13.07.2021

Aprobat

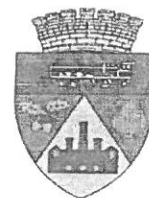
PRIMAR

POPA Ioan



CAIET DE SARCINI

**pentru atribuirea contractului
de proiectare și execuție lucrări
reparații curente Cruce Herglotz**



Informații generale

Municipiul Reșița – reședința județului Caraș-Severin, este amplasat în sud-vestul României, în partea de nord-vest a județului, pe cursul mijlociu al râului Bârzava, într-o zonă geografică pitorească

1.1. Denumirea achiziției:

Proiectare și execuție lucrări reparații curente Cruce Herglotz, care se află în stadiu de vandalizare și se impune luarea unor măsuri urgente de reabilitare pentru readucerea monumentului la aspectul lui original.

1.2. Autoritatea contractantă

Municipiul Reșița,

CUI: 3228764

Adresa poștală: Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1A, Jud. Caraș - Severin, cod poștal: 320084.

1.3. Reprezentant legal

Nume și prenume: POPA Ioan

Funcție: Primar

Nr. telefon: 0255/212.655

Adresă poșta electronică: cabinetprimar@primariaresita.ro

1.4. Persoană de contact

Nume și prenume: Dacica Liliana

Funcție: director general

Tel./Fax: 0355 429 868, E-mail: educatie@primariaresita.ro

1.5. Sursele de finanțare

Buget local

1.6. Obiectivele investiției:

Scopul documentației este reabilitarea ansamblului de monument în vederea conservării și punerii în valoare.

Obiectivele preconizate a fi atinse prin realizarea investiției sunt:

- ✓ Îmbunătățirea aspectului urbanistic al zonei
- ✓ Se va pune în valoare monumentul
- ✓ Montarea mobilierului urban nou
- ✓ Se va prevedea construcția de rețele de iluminat public, prin proiectare de stâlpi cu alimentare subterană și corpuri de iluminat echipate cu lămpi de tip LED. Reabilitarea sistemului de iluminat din zonă trebuie să fie integrat în sistemul public de iluminat al Municipiului Reșița.

1.7. Amplasamentul lucrărilor

Amplasamentul vizat se află în domeniul public și al Municipiului Reșița în cartier Dealul Crucii în unitatea teritorială de referință UTR 30 conform PUG.



1.8. Beneficiarii proiectului

Locuitorii Municipiului Reșița, dar în special cei care locuiesc în cartierul Dealul Crucii.

2. Obiectul contractului

Proiectarea se va întocmi conform legislației în vigoare. Conținutul cadru al acesteia va respecta HG 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice:

- Expertiza tehnică
- Analiza situației existente și identificarea necesităților și deficiențelor
- Identificarea scenariilor/opțiunilor tehnico-economice
- Deviz și analiză financiară
- Proiect tehnic de execuție și detaliile de execuție
- Asistență tehnică pe perioada de execuție a lucrărilor

Documentațiile întocmite de prestator se vor preda către beneficiar, pe baza de proces verbal de predare-primire și vor fi supuse verificării de către acesta, în concordanță cu prevederile enunțate în prezentul caiet de sarcini și cu legislația în vigoare.

În cazul în care se vor constata neconcordanțe și/sau abateri în prestarea serviciilor conform specificațiilor tehnice din caietul de sarcini, beneficiarul va returna documentațiile, iar prestatorul se obligă la refacerea acestora fără costuri suplimentare.

Documentația tehnică va ține seama și de următoarele elemente:

- Documentația tehnică va fi elaborată ținând cont de legislația în vigoare
- Listele de cantități vor fi elaborate în conformitate cu legislația în vigoare
- Prestatorul va răspunde pentru listele de cantități întocmite.

Contractantul se obligă să execute toate etapele care fac obiectul contractului. Execuția lucrărilor se va face conform proiectului tehnic și a detaliilor de execuție.

3. Tema de proiectare și specificații tehnice:

Documentația de proiectare se va întocmi conform legislației în vigoare. Conținutul cadru al acesteia va respecta HG 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice:

Etapa I:

- Documentația Proiect tehnic (PTh)
- Detalii execuție (DE)
- Plan de securitate și sănătate în muncă
- Asistența tehnică din partea proiectantului, pe toată perioada de realizare a obiectivului, inclusiv recepția finală

Etapa a II-a



- Executie lucrări

Etapa a III-a

- Cartea construcției (dupa finalizarea lucrarilor)

Lucrările ce se vor executa pentru modernizarea solicitată vor ține cont de următoarele:

- Îmbunătățirea aspectului urbanistic al zonei
- Se va pune în valoare monumentul
- Montarea mobilierului urban nou
- Se va prevedea construcția de rețele de iluminat public, prin proiectare de stâlpi cu alimentare subterană și corpuri de iluminat echipate cu lămpi de tip LED. Reabilitarea sistemului de iluminat din zonă trebuie să fie integrat în sistemul public de iluminat (prin telegestiune) al Municipiului Reșița.

Toate aceste cerințe nu sunt limitative, proiectantul fiind îndreptățit să aducă, completările pe care le consideră necesare, cu respectarea legislației, normativelor și standardelor specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării serviciilor de proiectare, corelat cu soluțiile tehnice propuse.

Se vor respecta recomandările din Expertiza tehnică.

Suprafața ce urmează a fi reabilitată este de aproximativ 310.000 mp, dar suprafața exactă se va stabili în urma studiului topografic.

4. Documente de referință

Achiziția se efectuează în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, cu modificările și completările ulterioare.

În elaborarea documentațiilor tehnico-economice și a documentelor suport care fac obiectul contractului de prestări servicii de proiectare se va respecta cel puțin legislația de mai jos:

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul actualizată;
- Ordinul 233/26.02.2016 – Norme de aplicare a Legii 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul actualizată;
- Ordinul 1249/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amplasarea lucrărilor edilitare, a stâlpilor pentru instalații și a pomilor în localitățile urbane și rurale.
- Hotărârea Guvernului nr. 907 /2016 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții,
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996, republicată, privind Regulamentul General de Urbanism, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 307/2006, republicată, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;

Lista de mai sus nu va fi considerată exhaustivă.



Se va respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării serviciilor de proiectare, corelat cu soluțiile tehnice propuse.

5. Cerințe referitoare la personalul propus pentru realizarea obiectului contractului

Ofertantul va pune la dispoziția autorității contractante o echipă formată din personal cu competențe și experiență dovedite, capabilă să ducă la bun sfârșit sarcinile definite prin prezentul document, astfel încât, în final, să se obțină îndeplinirea obiectivului general al contractului, în condițiile respectării cerințelor de calitate și a termenelor stabilite.

Pentru asigurarea nivelului de calitate al documentelor realizate, din cadrul personalului care va realiza efectiv activitățile care fac obiectul contractului, va face parte:

- Șef de proiect - Arhitect cu drept de semnătură atestat OAR, conform Legii nr.184/2001 privind organizarea și exercitarea profesiei de arhitect, cu completările și modificările ulterioare sau echivalent.
- Expert/ specialist - inginer proiectant structuri de rezistență – 1 persoană
- Expert/ specialist – electrician autorizat ANRE grad II A – 1 persoană

Sarcini: întocmirea documentațiilor tehnice pentru specialitatea arhitectură, pentru faza de proiectare a Proiectului Tehnic, coordonarea elaborării documentației tehnico-economice, menținerea legăturii cu beneficiarul pentru obținerea tuturor informațiilor necesare realizării documentației tehnico-economice, verificarea respectării conținutului cadru a documentațiilor conform legislației în vigoare, oferirea de asistență tehnică întregii echipe de proiect pe parcursul prestării serviciilor de elaborare a documentației tehnico-economice, asumarea întregii responsabilități profesionale față de autoritatea contractantă cu privire la calitatea soluțiilor propuse.

Pentru activitățile ce se desfășoară pe șantier, Contractantul va numi un Șef de șantier care va relaționa direct cu personalul Autorității Contractante responsabil de executarea Contractului. Acesta este responsabil de organizarea și supravegherea tuturor activităților realizate de Contractant pe șantier din partea Contractantului. Șeful de șantier trebuie să fie permanent prezent pe șantier când se realizează activități și trebuie să poată informa reprezentantul Autorității Contractante în orice moment despre situația de pe șantier. În cazul în care șeful de șantier nu poate fi prezent, acesta va fi înlocuit cu acceptul prealabil al Autorității Contractante.

6. Termenul de execuție

Ordinul de începere pentru îndeplinirea obligațiilor contractuale de proiectare și execuție lucrări reparații curente Cruce Herglotz va fi comunicat Contractantului în cel mult două zile lucrătoare de la data comunicării constituirii garanției de bună execuție.

Durata contractului este de 60 zile calendaristice.

7.1. Predarea documentației de proiectare

Predarea, respectiv primirea documentației se va realiza pe bază de proces verbal, semnat de părțile contractante în termenul prevăzut la capitolul 6.

Recepția se va executa după predarea documentației în termen de 5 zile lucrătoare de la primirea acesteia.

Toate documentațiile întocmite, se vor preda după cum urmează:

- **Pth, DE, – 5 exemplare pe suport analogic (hârtie) și 1 exemplar pe suport electronic (fișier format „.doc” și „.pdf”)**



- Plan de securitate și sănătate în muncă – 2 exemplare pe suport analogic (hârtie)
- Documentație Cartea construcției – 3 exemplare pe suport analogic (hârtie)

Se precizează că documentațiile vor fi actualizate în funcție de solicitările de clarificări din partea entității finanțatoare, cât și funcție de solicitările emitenților de avize și acorduri.

La cererea Beneficiarului, se va completa numărul de documentații predate în funcție de situațiile care vor apărea.

7.2. Execuția lucrărilor:

Se va realiza în baza proiectului aprobat și verificat, precum și a standardelor și reglementărilor tehnice în vigoare, privind calitatea în construcții, în conformitate cu documentele anexa la aceasta documentație.

Perioada de garanție acordată lucrărilor (perioada de garanție decurge de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la recepția finală) este de minim **3 ani**.

8. Modalități de plată

Prețul ofertat nu se ajustează, rămânând ferm pe întreaga perioadă de derulare a contractului de servicii. Plata se va face în lei, pe bază de documente fiscale emise de prestator.

Facturile emise de furnizor vor fi însoțite de procese verbale de predare-primire și rapoarte de activitate cuprinzând durata și conținutul activităților prestate, avizate în prealabil de beneficiar.

9. Garanția de bună execuție

Garanția de bună execuție este de 10% din prețul contractului, fără TVA și se constituie de către Contractant, în scopul asigurării autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.

Garanția de bună execuție se constituie în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică.

Garanția de bună execuție se va constitui conform HG 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică/acordului-cadru.

10. Obligațiile executantului și beneficiarului

10.1. Obligațiile executantului

Documentația tehnico-economică se va întocmi în conformitate cu legislația în vigoare.

Prestatorul, pe parcursul întocmirii documentației tehnico-economice, își asumă obligația preluării de propuneri și recomandări venite din partea Autorității Contractante și/sau a altor instituții/organisme abilitate.

Prestatorul va suporta cheltuielile privind transportul și cazarea personalului, precum și cele legate de redactarea și tipărirea documentelor.

Drepturile patrimoniale de uz asupra documentațiilor vor fi cedate beneficiarului odată cu plata serviciului.



Obligațiile prestatorului nu sunt limitative, ele fiind doar în completarea acelor obligații stabilite conform prevederilor legale pentru prestarea de servicii cuprinse în obiectul prezentului caiet de sarcini.

Conținutul documentațiilor va respecta prevederile legale, normele și normativele în vigoare (accesibilitatea persoanelor cu dizabilități, protecția mediului, egalitate de gen, șanse, norme ISU etc.).

De asemenea prestatorul va aplica/respecta și eventualele acte normative și prescripții tehnice aplicabile, care intră în vigoare pe parcursul contractului, după caz.

Responsabilitatea costurilor este a proiectantului.

Draftul documentației va fi prezentat beneficiarului în vederea analizei și stabilirii soluțiilor finale.

Prestatorul are obligația să completeze/modifice documentația tehnico-economică, fără costuri suplimentare, ca urmare a solicitărilor justificate primite de către autoritatea contractantă, respectiv Municipiul Reșița.

Prestatorul are obligația să răspundă la solicitările de clarificări în cel mai scurt timp posibil.

Documentația tehnică trebuie să fie astfel elaborată încât să fie clară, să asigure informații tehnice complete privind viitoarea lucrare și să răspundă cerințelor tehnice, economice și tehnologice ale beneficiarului.

Elaborarea Proiectului Tehnic trebuie să fie verificată de specialiști, verficatori de proiecte și se va realiza, după emiterea Ordinului de începere, după cum urmează:

- 10 zile calendaristice de la emiterea ordinului de începere servicii de proiectare pentru elaborarea PT.
- 10 zile calendaristice termenul de rezolvare a tuturor observațiilor primite de la beneficiar.

Ofertanții vor declara pe propria răspundere că dețin utilajele și echipamentele necesare, în corelație cu termenele din graficul eșalonat de lucrări.

Ofertanții vor declara pe propria răspundere că dețin spații adecvate de păstrare și prelucrare, pot asigura transportul materialelor în condițiile și cerințele de punere în operă, conform graficului eșalonat de lucrări.

Ofertanții vor prezenta graficul general de realizare a investiției, fizic și valoric, pe zile calendaristice, la nivel de categorie de lucrări, care să ilustreze succesiunea tehnologică de realizare a lucrărilor, ordinea și demararea în timp a activităților propuse pentru realizarea lucrărilor.

În cadrul proiectului tehnic ofertanții vor prezenta listele cu cantitățile de lucrări, fișele tehnice și formularele completate conform caietelor de sarcini din proiectul tehnic, inclusiv pentru organizarea de șantier.

Elaborarea documentației pentru elaborarea PT se va realiza concomitent, astfel încât durata totală de proiectare și execuție este de **60** zile calendaristice.

10.2. Obligațiile beneficiarului

Beneficiarul are obligația:

- să pună la dispoziția prestatorului de servicii documentațiile, datele și informațiile pe care le deține;
- să emită Ordinul de începere al lucrărilor;
- să răspundă la solicitările de clarificări ale prestatorului, în cel mai scurt timp posibil;



-
- să obțină avizele/acordurile menționate în certificatul de urbanism în colaborare cu proiectantul, în baza documentațiilor întocmite de acesta.

DIRECTOR GENERAL

DACICA Liliana

DIRECTOR EXECUTIV

RĂDOI Mădălina

22.1.1./F.C.

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RCH88 ARHITECTURA

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM	KG	163.59				0.164
2	2100206 CIMENT PORTLAND ALB TIP 1 75% ALB PA 25 SACI S 7055	KG	37.05				0.037
3	2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	2800.95				2.829
4	2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2	M.C.	0.65				0.909
5	2101136 MORTAR TENCUIALA PT REPARATII TIP S	KG	50.00				0.050
6	2101145 MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030	M.C.	1.47				3.322
7	2101183 MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030	M.C.	1.25				3.025
8	2101327 MORTAR DE TENCUIALA FARA CIMENT.	M.C.	2.46				5.166
9	2200393 BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	7.31				12.431
10	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0-3,0 MM	M.C.	4.56				6.152
11	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0-7,0 MM	M.C.	12.55				16.937
12	2201701 PIATRA SPARTA PENTRU DRUMURI ROCI SEDIMENTATE 8-15 MM.	M.C.	9.90				14.850
13	2202354 PLACA DIN PIATRA DE DIF.DIM.	MP.	75.58				3.696
14	2300648 CARAMIDA PLINA M 50 CALITATEA A C1 240X115X63 S457	BUC.	3038.00				9.114
15	2303535 CARAMIDA PLINA FORMAT VECHI RECUPERATE 280X140X70	BUC.	15774.75				47.324
16	2904327 DULAP RASINOS TIVIT CLASA A GROSIME=38MM LUNGIME=3,00M S 942	M.C.	0.20				0.098
17	2908737 GRINZI RASINOASE CU 2 FETE PLANE GROSIME=10/12-35/35 LUNGIME=4-6M	M.C.	0.09				0.045
18	2925412 PLACA PFL DURE STANDARD CALII 1FATA NETEDA 1830X1700X6,0 S6986	M.C.	0.03				0.031
19	3000101 AMORSAJ ZUGRAVELI (PROFY)	L	9.00				0.010
20	6100034 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	KG	185.00				0.200
21	6100814 GRUND MINIU ANTICOROZIV G.355-6 NI 1703-80	KG	3.38				0.004
22	6104352 VOPSEA LAVABILA CASATI ACQUATONE ECOLOGICA	L	50.00				0.050
23	6109420 DILUANT PENTRU LACURI ANTICOROZIV E D006-1 NI 1708-61 A1	KG	0.48				0.001
24	6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	KG	1.69				0.002

Denumirea resursei materiale		U.M.	Consumuri	Pret unitar	Valoare	Furnizor	Greutate
Nr. Crt.			cuprinse in oferta	exclusiv TVA RON	exclusiv TVA RON		(tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
25	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	0.59				0.585
26	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI M.C.		10.49				10.488
27	6309783 CONECTII METALICE SUDATE OL37-2N KG (CONSOLE)	KG	685.00				0.685
28	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEHN LAT, 65-90MM, L.200-300MM	KG	24.05				0.028
29	7300095 ACID AZOTIC NHO3	KG	7.26				0.009
30	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	0.85				0.001
31	7343982 RUMEGUS DIN LEHN	KG	296.40				0.296
32	MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE PRET MII LEI	LEI.	342.50				0.000
33	7399999 MATERIAL MARUNT.	LEI.					0.000
T O T A L				RON			138.539



Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RCHE8 INSTALATII ELECTRICE

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A	KG	0.40				0.000
2	SACI S 545/1	BUC.	1.00				0.030
3	SUPRAVEGHERE VIDEO		53.00				0.025
4	CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X	M	153.00				0.093
5	2,5 U S 8778		3.01				0.025
6	CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 4M	BUC.	4.02				0.001
7	U S 8778		4.02				0.000
8	5106378 FAR PROIECTOR SECURITATE DULIE E	BUC.	0.02				0.000
9	40 FLUX LUMINOS D=325		2.05				2.050
10	5827532 SURUB PENTRU FUNDATII GROSOLAN A	BUC.	1.00				0.015
11	M 12X 160 GR. 4.8 S 2350		4.00				0.000
12	5840479 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M	BUC.	0.60				0.000
13	12 GR. 5 S 922		0.03				0.000
14	5881291 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL KG		0.10				0.000
15	M 14 OL34 S 1388		1.00				0.010
16	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI M.C.		4.00				2.250
17	BETOCANE DELA RETEA						
18	6301793 STILP METALIC CONFECTIONAT	BUC.					
19	INDUSTRIAL						
20	6312106 FISIE TABLA PLUMB PENTRU MARCAREA	BUC.					
21	CABLURILOR 300X20X2 MM						
22	6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA	M					
23	CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM S 3658	L					
24	7301116 ALCOOL ETILIC RAFINAT DE						
25	95GRDSTAS 14-49						
26	7333951 PINZA NEALBITA DE BUMBAC LATIME	M					
27	0.90M STAS 322-49						
28	7349003 TABLOU DISTRIBUTIE TIP INCHIS C2S	BUC.	1.00				
29	STAS 5358-56						
	T O T A L			RON			



FORMULAR C7

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RRCHA8 ARHITECTURA

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	103 CIOPLITOR PIATRA	225.612			
2	107 DULGHER CONSTRUCTII	90.480			
3	109 FAIANTAR	13.918			
4	128 PAVATOR	11.021			
5	133 ZUGRAV VOPSITOR	36.195			
6	134 ZIDAR	666.239			
7	196 SAPATOR	82.518			
8	199 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	1083.395			
9	227 SUDOR ELECTRIC	23.290			
10	268 MONTATOR CONSTRUCTII METALICE	81.515			
11	2230 VOPSITOR INDUSTRIAL-B	44.687			
12	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	189.500			
13	9999 DIFERENTA PRET MANOPERA - MII LEI				
	T O T A L	2548.370	RON		



Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RCHE8 INSTALATII ELECTRICE

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore)		Tarif mediu RON/ora	Valoare (exclusiv TVA)		Procent 100%
		cu manopera directa	2		RON (2 x 3)	4	
0	1		2	3			5
1	115 INSTALATOR ELECTRICIAN		24.990				
2	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII- MONTAJ		136.473				
3	207 ELECTROMECHANIC TELECOMUNICATII		106.952				
	T O T A L		268.415	RON			



FORMULAR C8

Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RRCHA8 ARHITECTURA

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
1	4019 PLACA VIBRATOARE CU MOTOR ARDERE INTERNA SUB 10CP 650-700KGF	1.025		
2	4021 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF	33.948		
3	7301 BOB ELEVATOR MOBIL CU ELECTROMOTOR DE 4,5 KW	2.223		
4	7606 SCHELA METALICA TUBULARA DE EXTERIOR 11-13,5T	358.800		
5	7608 FERASTRAU MECANIC CU LANT TIP DRUJBA -6U 3CP	0.468		
	T O T A L	396.464	RON	



Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

FORMULAR C9

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RRCHAS ARHITECTURA

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate				Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare			
0	1	2	3	4	5	6	
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	177.000					
	1.001 TRA01A50 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 50 KM.	80.000					
	1.002 TRA01A50P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=50 KM	97.000					
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
	T O T A L	177.000			RON		



Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Deviz: RRCHE8 INSTALATII ELECTRICE

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate				Tarif unitar RON/ tona	Valoare (exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare			
0	1	2	3	4		5	6
1.	Transport auto (total) din care, pe categorii	0.000					
2.	Transport pe cale ferata (total) din care, pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
	TOTAL	0.000				RON	



FORMULAR F2

Obiectiv :

REPARATII CURENTE CRUCE HERGLOTZ , LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN

Centralizatorul
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

Nr.cap./s deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente,sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0,00
4.1.2	Rezistenta	0,00
	REZISTENTA	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00
	ARHITECTURA	0,00
4.1.4	Instalatii	0,00
	4.1.4.1 Instalatii electrice	0,00
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	0,00
	4.1.4.3 Instalatii termice	0,00
	TOTAL I	0,00
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	0,00
	Procurare	
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00
4.5	Dotari	0,00
	4.5.1 DOTARI ARHITECTURA	0,00
4.6	Active necorporale	0,00
	TOTAL III	0,00
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00
2.1	Asigurare alimentare cu apa	0,00
2.2	Asigurare alimentare cu energie electrica	0,00
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	0,00
	Taxa pe valoarea adaugata	0,00
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	0,00



Obiectivul: 0313 45000000 LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
 Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE CRUCE HERGLOTZ
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta RRCHA8 ARHITECTURA

Categoria de lucrari: 0126

```
=====
= NR. SIMBOL ART.   CANTITATE      UM          PU MAT   VAL MAT   =
=   D E N U M I R E                                PU MAN   VAL MAN   =
=                                     A R T I C O L   PU UTI   VAL UTI   =
=                                     PU TRA    VAL TRA    =
= SPOR MAT MAN UTI              GR./UA    GR.TOT.      T O T A L   =
=====
```

001 RPCXG06C M.C. 25.500
 DEMOLAREA PERETILOR DIN ZIDARIE CARAMIDA
 PLINA GVP BLOCURI CERAMICE BETON BCA
 EXCL.CURAT CARAM.
 SAU SIMILAR DESFACERE ZIDARIE DE CARAMIDA A STALPILOR
 PARAPETI

002 RPCT14C1 MP. 15.000
 DESFACEREA TENC LA FATADE EXEC IN PRAF
 DE PIATRA CU MORTAR DE CIMENT *
 SAU SIMILAR

003 TSG02A1 100 MP. 0.350
 CURATAREA TERENULUI DE IARBA SI BURUIENI
 SAU SIMILAR

004 RPCT21B1 MP. 35.000
 DESFACEREA PARDOSELILOR DIN CARAMIDA
 ASEZATE PE LA MUCHIE *
 SAU SIMILAR

005 RPCT29B1 MP. 9.100
 DESFACEREA PLACAJELOR MARMORA SAU
 SIMILARE *
 SAU SIMILAR

006 RPCXH10A MP. 130.000
 MONTAT SI DEMONTAT SCHELA METALICA
 TUBULARA INTER. SAU EXTER.INCL.PLATFORME
 STREASINA PLASA PROT
 SAU SIMILAR

=====

007 RPCG02B1	M.C.	28.500
--------------	------	--------

ZID.DE CARAM.PLINA PT.UMPLERI DE GOLURI
DIN CARAMIDA VECHE 280X140X70 CU M50
SAU SIMILAR STALPI PARAPETI, SOCLU SI POSTAMENT CENTRAL

007 2101183	M.C.	1.250
-------------	------	-------

MORTAR DE ZIDARIE M 100 S 1030
SAU SIMILAR PENTRU ZIDARIE LA STALPI PARAPETI, SOCLU SI
POSTAMENT CENTRAL

008 RPCJ67A1	MP.	36.300
--------------	-----	--------

REFACEREA ROSTURILOR LA ZIDARIE DE
CARAMIDA APARENTA LA FATADE SI COSURI PE
INVELITOARE *
SAU SIMILAR LA SOCLU

009 CF09B1	MP.	82.200
------------	-----	--------

TENCUIELI EXTERIOARE SPECIALE - TERASIT,
DIN FELDSPAT GRANULAT DE ORSOVA
SAU SIMILAR

009 2101327	M.C.	2.460
-------------	------	-------

MORTAR DE TENCUIALA FARA CIMENT.
SAU SIMILAR

009 2101136	KG	50.000
-------------	----	--------

@MORTAR TENCUIALA PT REPARATII TIP S
SAU SIMILAR TENCUIALA HIDROFUGA

010 RPCR54A1	MP.	82.200
--------------	-----	--------

VOPSITORIE (ZUGRAVELI LAVABILE) CU
VOPSEA PE BAZA DE ACETAT POLIV PT EXTE
PE TENC EXIST 3STR MAN
SAU SIMILAR

010 6104352	L	50.000
-------------	---	--------

@VOPSEA LAVABILA CASATI ACQUATONE
ECOLOGICA
SAU SIMILAR

010 3000101	L	9.000
-------------	---	-------

AMORSAJ ZUGRAVELI (PROFY)
SAU SIMILAR

=====

011 CL20C1 KG 685.000
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE:
DIVERSE EXCLUSIV PARAPETI, BALUSTRAZI,
CHEPENGURI
SAU SIMILAR PENTRU ELEMENT DECORATIV CENTRAL, GRILAJ METALIC
INTRE STALPII PARAPET

011 6309783 KG 685.000
CONFECTII METALICE SUDATE OL37-2N
(CONSOLE)
SAU SIMILAR PENTRU ELEMENT DECORATIV CENTRAL, GRILAJ METALIC
INTRE STALPII PARAPET

012 IZD02C1 TONA 0.200
CURATIRE RUGINA CU PERIE SIRMA A
PIESELOR METALICE PARAPETE.BALUSTRADE
SAU SIMILAR CURATIRE PIESE METALICE EXISTENTE, CRUCE SI
CHRIST

013 IZD11B1 TONA 0.900
VOPSITORIE ANTICOR A CONSTR METALICE CU
EMAIL CLORCAUCIUC IN 2 STRATURI
SAU SIMILAR

013 6100034 KG 185.000
GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS
3097-80
SAU SIMILAR

014 YC01RON LEI.
DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
SAU SIMILAR PENTRU PIESE METALICE UNICAT, ELEMENT DECORATIV
CENTRAL

015 YB01RON LEI.
DIFERENTA PRET MANOPERA - RON
SAU SIMILAR PENTRU PIESE METALICE UNICAT, ELEMENT DECORATIV
CENTRAL

016 CG30B1 MP. 35.000
PARDOSELI DIN CARAMIZI PRESATE
240X115X63MM, INCLUSIV STRATUL SUPT DE
NISIP H=5 CM PE MUCHIE
SAU SIMILAR

=====

016 2101145	M.C.	1.470
-------------	------	-------

MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030
SAU SIMILAR

017 CG13B1	MP.	74.100
------------	-----	--------

PARDOSELI DIN DALE PE PIATRA MONTATE
SIMPLU SAU CUDESEN
SAU SIMILAR

017 2202354	MP.	75.581
-------------	-----	--------

PLACA DIN PIATRA DE DIF.DIM.
SAU SIMILAR

018 TSA02B1	M.C.	19.500
-------------	------	--------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
VERT.NESPR.IN PAM.NECOEZ.SI SL.COEZ.
ADINC.<0,75M T.MIJLO
SAU SIMILAR ADIACENT OBIECTIVULUI

019 TSD05B1	100 MC.	0.360
-------------	---------	-------

COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.COEZI
SAU SIMILAR

020 TSD16B1	M.C.	6.500
-------------	------	-------

STRAT DE REPART.DIN BALAST.SUB PRIZMA DE
BALAST.COMPACT.CU PLACA VIBR.DE 0,7T CU
MOT.ARD.INT.<10
SAU SIMILAR

021 CG32D1	M.C.	10.000
------------	------	--------

UMPLUTURI IN STRATURI,EXECUTATE CU
PIATRA SPARTA SI NISIP,COMPACTATE
MECANIC
SAU SIMILAR ADIACENT OBIECTIVULUI SI PENTRU PARDOSEALA DE
CARAMIDA

022 YC01RON	LEI.	
-------------	------	--

DIFERENTA PRET MATERIALE - RON
SAU SIMILAR BANCA, 2BUC

023 YB01RON	LEI.	
-------------	------	--

DIFERENTA PRET MANOPERA - RON
SAU SIMILAR BANCA, 2BUC

=====

024 TRB05A13 TONA 80.000
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT.MATERIALE COMODE SUB 25 KG
 DISTANTA 30M
 SAU SIMILAR

025 TRI1AA04B1 TONA 97.000
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-USOARE
 SI MARUNTE,PRIN ARUNCARE TEREN-VAGON
 CATEG.1
 SAU SIMILAR

026 TRB05B21 TONA 97.000
 TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT
 DIRECT,MATERIALE INCOMODE PESTE 25 KG
 DISTANTA 10M
 SAU SIMILAR

027 TRB01A19 TONA 177.000
 TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
 PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-
 3 DISTANTA 90M
 SAU SIMILAR

028 TRI1AA11F1 TONA 80.000
 DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-USOARE
 SI MARUNTE PRIN TRANSP.PINA LA 10M AUTO-
 RAMPA,TEREN CATE
 SAU SIMILAR

029 TRA01A50P TONA 97.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=50 KM
 SAU SIMILAR

030 TRA01A50 TONA 80.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 50 KM.
 SAU SIMILAR

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice				=	
Valoare aferenta utilaje electrice				=	

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

=====

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA (C.A.M) 2,25%

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA



Formularul F3

Obiectivul: 0313 45000000 LOC.RESITA, JUD.CARAS-SEVERIN
Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE CRUCE HERGLOTZ
Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta RRCHE8 INSTALATII ELECTRICE

Categoria de lucrari: 0126

=	NR. SIMBOL ART.	CANTITATE	UM	PU MAT	VAL MAT	=
=	D E N U M I R E			PU MAN	VAL MAN	=
=		A R T I C O L		PU UTI	VAL UTI	=
=				PU TRA	VAL TRA	=
=	SPOR MAT MAN UTI	GR./UA	GR.TOT.		T O T A L	=

001 RPCXA01 M.C. 20.500
SAPATURA MANUALA PAMINT SPATII LIMITATE
<1M.SUB 1.5M.ADINC LA SANT CANALE ETC.
SAU SIMILAR

```

002      EC04A1          M          200.000
CABLU ENERGIE MONTAT LIBER PE FUND
CANALE, CONDUCTE<16MMP
SAU SIMILAR

```

002 4802626 M 153.000
CABL U ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 4 U S
8778
SAU SIMILAR

002 4802602 M 53.000
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 2,5 U S
8778
SAU SIMILAR

003 RPCXA03 M.C. 20.500
UMPLUTURA DE PAMINT

004 EE11A1 BUC. 3.000
REFLECTOR MONTAT PE SUPTOR EXISTENT TIP
FAR DE SECURITATE
SAU SIMILAR REFLECTOR DE MARE PUTERE

005 EF02A1 BUC. 1.000
TABLOU ELECTRIC PE SCHELET MET.CU MASCA
MONT.PERETE SAU IN NISA,TABLOUL CU SUPR.
<0,30MP
SAU SIMILAR

005 7349003 BUC. 1.000
 TABLOU DISTRIBUTIE TIP INCHIS C2S STAS
 5358-56
 SAU SIMILAR

006 TCC23A1 BUC. 1.000
 INSTALATIE DE TV IN CIRCUIT INCHIS:
 CAMERA VIDEOCAPTOARE MONTARE
 SAU SIMILAR

006 3270456 BUC. 1.000
 SISTEM MONITORIZARE SAU SUPRAVEGHERE
 VIDEO
 SAU SIMILAR

006 6301793 BUC. 1.000
 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
 SAU SIMILAR

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA(C.A.M) 2,25%

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

