

MUNICIPIUL CRAIOVA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CRAIOVA
Direcția Elaborare și Implementare Proiecte
Nr. 91643/Op. 06.2022

CAIET DE SARCINI

privind achiziția de

Servicii de dirigentie de santier asigurata de personalul de specialitate autorizat
pentru lucrările de executie din cadrul proiectului
**„Proiect Integrat de Modernizare a Sistemului de Transport Public cu Autobuzul
in Municipiul Craiova – MOTRIC A”, cod SMIS 129337,**
pentru componenta:

*„Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4;
Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții
semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1,
Faza 4”*

Capitolul 1. INFORMAȚII GENERALE

Pentru implementarea proiectului „Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4. Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1, Faza 4”, Municipiul Craiova a încheiat în data de 19.02.2020 contractul de finanțare nr.5052 în cadrul Programului Operational Regional 2014-2020, Axa Prioritară 4, Prioritatea de Investiții 4.le care are ca obiectiv promovarea strategiilor de reducere a emisiilor de dioxid de carbon pentru toate tipurile de teritorii, în particular zone urbane, inclusiv promovarea planurilor sustenabile de mobilitate urbană și a unor măsuri relevante pentru atenuarea lor.

1.1. DENUMIREA INVESTIȚIEI:

Proiectul Integrat de Modernizare a Sistemului de Transport Public cu Autobuzul în Municipiul Craiova – MOTRIC A”, cod SMIS 129337, pentru componenta:

„Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4. Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1, Faza 4”, este finanțat prin Programul Operational Regional 2014-2020, Axa Prioritară 4, Prioritatea de Investiții 4.le.

Capitolul 2. OBIECTUL CONTRACTULUI DE SERVICII :

Obiectivul principal al Contractului este de achiziție servicii de dirigenție de sănătate asigurată de personalul de specialitate autorizat pe întreaga perioadă de desfășurare a lucrărilor de execuție și până la recepția finală a lucrărilor, din cadrul proiectului – „Proiect Integrat de Modernizare a Sistemului de Transport Public cu Autobuzul în Municipiul Craiova – MOTRIC A”, cod SMIS 129337, pentru componenta:

„Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4. Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1, Faza 4”, din punct de vedere al parametrilor timp, cost, calitate și siguranță.

Serviciile care trebuie prestate sunt următoarele, dar fără a se limita la acestea:

- Monitorizarea și supravegherea lucrărilor de construcții conform prevederilor legislației române în vigoare (Legea nr. 10/1995 privind Calitatea în Construcții și Ordinul MDRT 1496/2011 privind Procedura de Autorizare a dirigenților de sănătate, cu modificările și completările ulterioare);
- Asistență tehnică pentru Beneficiar în administrarea contractului de lucrări;
- Raportarea și comunicarea cu beneficiarul.

Capitolul 3. DEFINIȚII

În contextul prezenterelor specificații tehnice, termenii utilizati pentru activitățile procedurale sunt definiți astfel:

Autoritatea Contractantă: UAT Municipiul Craiova - persoana juridică, în calitate de Beneficiar care finanțează investiția în conformitate cu prevederile contractului de finanțare nr. 5126/27.02.2020 încheiat cu Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice - Autoritate de Management și Agenția pentru Dezvoltare Regională SV Oltenia - Organism Intermediar.

Prestatorul - este persoana fizică sau juridică, autorizată potrivit legislației în vigoare de către autoritatea competentă din România, să desfășoare activități de dirigenție de sănătate cu personal de specialitate autorizat în conformitate cu reglementările în vigoare pe întreaga perioadă de desfășurare a lucrărilor de execuție și până la recepția finală a lucrărilor;

Executantul - persoana juridică ce a încheiat contractul de execuție de lucrări, în urma parcurgerii unei proceduri de atribuire;

Lucrări - toate lucrările de construcții montaj realizate în cadrul Proiectului.

Proiect Tehnic - Documentația tehnico-economică ce cuprinde soluțiile tehnice și economice de realizare a obiectivului de investiții, pe baza căruia se execută lucrările de construcții autorizate.

Proiectantul: persoana juridică care a întocmit documentația tehnică pe baza căreia se finanțează și execută lucrările de construcții.

Capitolul 4. SCURTĂ DESCRIERE A LUCRĂRILOR

4.1 Situatia existenta

Obiectivul proiectului este situat în Municipiul Craiova, relatiile cu zonele învecinate fiind urmatoarele:

- Zona determinata de intersectia Str. Amaradia - Bd. Nicolae Titulescu - Str. Constantin Brancusi, impreuna cu intersectia Str. Amaradia - Str. George Enescu - Str. Adolf Waidman, este un nod rutier pozitionat pe cea mai importanta relatie rutiera a orasului, pe directia Est - Vest. Zona gestioneaza fluxuri rutiere importante pe relatia Est - Vest dar si pe relatiile Nord-Vest - Est si Sud - Nord .

- Intersectia Str. Alexandru Macedonski - Str. Aries prezinta un flux principal de trafic care vine din zona de sud a orasului, pe ramura de vest a str. Al. Macedonski si se indreapta spre Universitate, pe ramura de nord a Str. Aries.

- Intersectia Str. Alexandru Macedonski - Str. Caracal - Str. Fratii Buzesti prezinta un flux principal auto care se deplaseaza pe Str. Alexandru Macedonski.

- Intersectia Str. Alexandru Macedonski - Str. Bujorului se caracterizeaza prin fluxuri importante pe toate directiile, cel principal fiind cel de pe Str. Alexandru Macedonski.

Intersectia Str. Caracal - Str. Gheorghe Chitu, se caracterizeaza prin urmatoarea situatie de relationare cu traficul din zona: fluxurile auto care se deplaseaza pe str. Gheorghe Chitu au prioritate, vehiculele care traverseaza intersectia venind dinspre latura nordica a str. Caracal fiind fara prioritate la trecerea prin intersectie; relationarea fluxurilor auto care tranziteaza intersectia este in general buna, cu exceptia situatiilor in care se asteapta o perioada semnificativa de timp pentru acordarea prioritatii. Intersectia asigura relata de iesire spre Caracal si legatura cu Cartierul 1 Mai si Universitatea de Medicina si Farmacie.

4.2. Situația proiectată

Implementarea proiectului „**Proiect Integrat de Modernizare a Sistemului de Transport Public cu Autobuzul in Municipiul Craiova – MOTRIC A**”, pentru componenta:

„Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4. Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1, Faza 4”, consta in:

– Implementarea componentei de trafic management, cu toate componentesale: locale (în intersecții și treceri de pietoni semaforizate), centrale (echipamente și software în Centrul de control) si distribuite (rețea de comunicații); sistemul asigură o adaptare a timpilor de semaforizare în funcție de informațiile asupra fluxurilor de trafic primite în timp real de la echipamentele din teren – management adaptiv al traficului;

– Implementarea componentei de monitorizare, cu toate componentesale: locale (în intersecții și treceri de pietoni semaforizate), centrale (echipamente și software în Centrul de control) si distribuite (rețea de comunicații): sistemul asigură monitorizarea video a locațiilor semaforizate, în vederea creșterii siguranței rutiere pentru toți participanții la trafic: conducători auto, călători cu transportul public, bicliști, pietoni;

– Implementarea componentei de prioritizare a vehiculelor de transport public, cu toate componentesale: locale (în intersecții și treceri de pietoni semaforizate), centrale (echipamente și software în Centrul de control) și mobile (în vehiculele de transport public); sistemul asigură o adaptare a timpilor de semaforizare în funcție de informațiile primite în timp real asupra poziției vehiculelor de transport public, astfel încât să asigure traversarea cât mai rapidă a intersecțiilor semaforizate de către aceste vehicule;

– Pentru implementarea componentei de prioritizare a vehiculelor de transport public,, in vederea asigurarii compatibilitatii, contractantul va tine cont(daca este cazul)in alegerea echipamentelor necesare, de caracteristicile si dotarile tehnice atit ale celor 16 autobuze nou achizitionate cit si a celor aflate sau care urmeaza a fi puse in exploatare si care vor opera pe traseele

de transport in comun ce tranziteaza intersectiile ce urmeaza a fi integrate in sistemul de management al traficului;

- Implementarea componentei de resistemizare a circulației prin:

- Realizarea unei benzi suplimentare de viraj la dreapta pe bulevardul Nicolae Titulescu (din direcția bulevardul Carol I către bulevardul Dacia) pentru facilitarea accesului pe strada Constantin Brâncuși și Amaradiei cât și pentru eliminarea traficului auto de pe zona liniei de tramvai;

- Desființarea spațiilor de parcare de pe bulevardul Nicolae Titulescu (din direcția bulevardul Dacia către bulevardul Carol I) și transformarea spațiului ocupat de acestea în bandă de circulație.

Capitolul 5. OBIECTVELE PROIECTULUI

Obiectivul general al P.O.R. 2014-2020 îl constituie creșterea competitivității economice și îmbunătățirea condițiilor de viață ale comunităților locale și regionale prin sprijinirea dezvoltării mediului de afaceri, a condițiilor de infrastructură și a serviciilor, care să asigure o dezvoltare sustenabilă a regiunilor, capabile să gestioneze în mod eficient resursele, să valorifice potențialul lor de inovare și de asimilare a progresului tehnologic.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

-Creșterea atraktivității transportului public și a procentului de utilizare a acestui mod de transport, în cadrul distribuției modale a deplasărilor, prin creșterea vitezei comerciale de deplasare a vehiculelor de transport public;

-Reducerea numarului de accidente și creșterea siguranței rutiere pentru toți participantii la trafic: conducători auto, bicicliști, pietoni;

-Reducerea emisiilor GES

-Reducerea poluării, inclusiv a celei sonore, datorate traficului urban;

-Promovarea transportului public urban drept o soluție alternativă utilizării vehiculului personal, pentru asigurarea accesului cetățenilor la locul de muncă, furnizorii de servicii și alte puncte de interes;

-Eficientizarea transportului public prin reducerea timpilor de călătorie, precum și prin creșterea numărului de utilizatori;

-Creșterea gradului de accesibilitate al cetățenilor la punctele de interes din zona de influență a proiectului;

-Diminuarea cheltuielilor reale de deplasare și a timpului petrecut în ambuteiajele urbane;

-Creșterea calității vieții cetățenilor Municipiului Craiova;

-Monitorizarea permanentă, în timp real, a stării de funcționare a sistemelor de semaforizare, care are ca avantaj posibilitatea intervenției rapide în cazul sesizării unui defect;

-Obținerea unor situații statistice;

-Realizarea unor aspecte importante legate de dezvoltarea durabilă a localității: prin introducerea unor semafoare cu consumuri semnificativ mai mici pentru toate tipurile de semafoare propuse, consumul energetic global va scădea, la rândul său, în mod semnificativ;

-Scăderea timpilor de răspuns în cazul detectării unor evenimente care perturbă siguranța rutieră sau ordinea publică în zonele supravegheate;

-Scăderea riscului producării de accidente și eventuale evenimente antisociale.

Capitolul 6. DESCRIEREA GENERALA A ACTIVITĂȚII PRESTATORULUI

Prestatorul își va desfășura activitatea ca reprezentant al Beneficiarului în relațiile cu Proiectantul, Executantul, Furnizorii, Prestatorii de servicii în derularea contractului de lucrări.

Activitatea Prestatorului va fi condusă de următoarele principii:

• imparțialitate atât față de Beneficiar cât și față de Executant, Furnizori și Proiectanți. Se va ține seama de prevederile Legii concurenței și Legii privind combaterea concurenței neloiale;

- profesionalism;
- fidelitate;
- respectarea legalității.

Prestatorul va avea nevoie de avizarea prealabilă a Beneficiarului pentru:

- a aproba orice modificare a obiectului Lucrărilor, care ar conduce la modificarea prețului contractului, sau schimbă substanțial obiectul, caracterul sau calitatea lucrărilor;
- a aproba orice prelungire a termenului de încheiere a contractului de lucrări;

În acest sens, solicitarea de aviz pentru cele două situații menționate anterior, se va face prin transmiterea de către Prestator a unei adrese, însotită de un raport special și de documente justificative pentru susținerea solicitării respective.

Scopul serviciilor pe care Prestatorul trebuie să le asigure pentru proiectul „**Proiect Integrat de Modernizare a Sistemului de Transport Public cu Autobuzul în Municipiul Craiova – MOTRIC A**”, pentru componenta:

„**Reorganizarea circulației în zona centrală – Etapa 2, Faza 4. Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecții semaforizate cu funcționarea în regim adaptiv și sistem de comunicații – Etapa 1, Faza 4**”, este de a oferi Beneficiarului garanția că Executantul căruia i-a fost atribuit contractul de execuție lucrări își va îndeplini toate responsabilitățile asumate prin contract, va respecta prevederile legale, reglementările tehnice și caietele de sarcini.

6.1 Administrarea contractului de lucrări

Responsabilitățile Prestatorului în ceea ce privește administrarea Contractului de lucrări constau în următoarele sarcini:

• Realizarea sistemului de comunicare și raportare:

Prestatorul va avea responsabilitatea asigurării unei legături eficiente între toate părțile implicate în derularea contractului de lucrări. Acest lucru presupune întâlniri ale Prestatorului cu una, mai multe sau toate părțile menționate mai jos:

- Beneficiar: Autoritatea Contractantă: UAT Municipiul Craiova
- Executant: S.C. ALTIMATE S.A.
- Proiectant: UTI GRUP S.A.

- Inspectoratul de Stat în Construcții Dolj

Prestatorul va avea responsabilitatea organizării și participării la întâlnirile de lucru lunare, precum și ori de câte ori este nevoie în timpul execuției lucrărilor, cu Beneficiarul, Executantul și Proiectantul.

Toate discuțiile purtate se vor consemna în minuta ședinței (Anexa nr. 12), întocmită de prestator.

Prestatorul are obligația întocmirii următoarelor:

➤ **Raportul de activitate lunar** va trebui să conțină detalierea tuturor lucrărilor executate în luna raportată și să descrie, din punct de vedere financiar și fizic, stadiul lor curent.

Se vor face referiri la asigurarea calității lucrărilor, monitorizarea poluării dacă este cazul, modul de implementare a Sistemului de Asigurare a Calității și modul în care Executantul își controlează propria activitate. De asemenea, raportul va avea un capitol distinct referitor la monitorizarea decontărilor.

Raportul de activitate lunar va avea un capitol distinct referitor la respectarea termenului și a graficului de execuție a lucrărilor, iar dacă se înregistrează întâzieri se vor preciza clar motivele care au condus la acestea și măsurile propuse pentru finalizarea în termen a lucrărilor. De asemenea, acesta trebuie să preciseze procentul de realizare a investiției, atât fizic cât și valoric.

Raportul va fi înaintat Beneficiarului, nu mai târziu de zece zile calendaristice de la sfârșitul lunii raportate.

Raportul de activitate lunar trebuie să fie transmis Beneficiarului în termenul menționat, acesta fiind un document obligatoriu pentru efectuarea platii contravalorii serviciilor prestate.

➤ **Raport Final** va fi întocmit la terminarea lucrărilor și va cuprinde:

- detalii și explicații asupra serviciilor asigurate de către Prestator pe parcursul desfășurării contractului de servicii;
- detalii și explicații asupra desfășurării contractului de lucrări, cu un capitol special dedicat recepției la terminarea lucrării;
- raportul va fi întocmit până la data recepției la terminarea lucrărilor.

Prestatorul va înainta rapoartele și celelalte documente pe suport de hârtie.

➤ **Cartea Construcției** se va întocmi potrivit prevederilor H.G. nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului privind receptia construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare. Prestatorul va preda **Cartea Constructiei** la data receptiei la terminarea lucrărilor.

➤ **Rapoarte Speciale** emise în legătură cu orice aspect major referitor la implementarea contractului sau la cererea expresă a Unității Administrativ Teritoriale Municipiu Craiova.

Toate aceste documente, indiferent de format, sunt și vor ramâne proprietatea UAT Municipiu Craiova.

Prestatorul nu poate folosi sau dispune de aceste documente fără acordul scris al Beneficiarului, cu excepția situației în care acestea sunt solicitate de instituții de control ale statului.

6.2. Monitorizarea programului de lucrări:

a. Verificarea și amendarea programului de lucrări

Prestatorul va verifica respectarea graficului de execuție al lucrării (programul de lucrări) înaintat de către Executant. Graficul va avea un format concis, arătând durata în zile, alocată fiecărei părți, sector sau articol important din lucrare.

În eventualitatea în care ritmul de execuție nu respectă, din motive imputabile Executantului, graficul de execuție a lucrărilor, Prestatorul are obligația de a notifica Executantului luarea de măsuri imediate pentru recuperarea întârzierilor.

Prestatorul va informa Beneficiarul asupra măsurilor de remediere/recuperare propuse de către Executant și aprobată de către Prestator.

b. Asistența Beneficiarului privind planificarea plășilor către executant

Se va realiza pe baza Graficului de execuție a lucrărilor întocmit de către Executant și a estimării fluxului de numerar.

Dirigintele de Șantier va verifica estimarea fluxului de numerar și va analiza dacă acesta este realist, iar dacă nu, va instrui Executantul în vederea reeșalonării fondurilor necesare.

Odată cu înaintarea Situațiilor de plată intermediare, Executantul are obligația de a actualiza previzionarea derulării plășilor în strânsă legătură cu graficul de eșalonare a lucrărilor.

6.3. Completarea jurnalului de șantier

Prestatorul are obligația de a se asigura ca Executantul va constitui și va menține la zi un jurnal al lucrărilor, numit Jurnal de Șantier, în care se vor înregistra zilnic cel puțin urmatoarele date și informații:

- condițiile meteorologice, pauzele de muncă din cauza condițiilor meteorologice nefavorabile;
- numărul de ore lucrate;
- numărul și calificarea forței de muncă prezente pe șantier;
- Materialele achiziționate, livrate și depozitate în Șantier și în alte locuri, precum și Materialele încorporate în Lucrări;
- Utilajele utilizate în Șantier și alte locuri și cele nefuncționale sau ieșite din uz;
- teste efectuate și probele prelevate;
- lucrările executate;
- lista diferitelor obstacole sau alte dificultăți întâmpinate de Antreprenor în timpul execuției Lucrărilor din ziua respectivă;
- incidente și/sau accidente;

Înregistrările în Jurnalul de Șantier vor fi semnate de către Executant la momentul înregistrării și verificate și contrasemnate de Prestator în termen de maxim 5 zile de la data înregistrării.

Prestatorul va pune la dispozitia Beneficiarului o copie a Jurnalului de șantier ori de cate ori acesta din urma va solicita.

6.4. Emiterea Dispozițiilor de Șantier și a Notelor de Comandă Suplimentară/ Renunțare

Modificările pot fi inițiate de către Prestator, Executant, Inspectoratul de Stat în Construcții și Proiectant pe parcursul execuției lucrărilor. Executantul va avea obligația de a executa orice modificare numai după ce a fost emisă o Dispoziție de șantier de către proiectant și aprobată de Prestator și Beneficiar.

O modificare poate include:

- (a) modificări ale cantităților pentru un articol de lucrări din contract;
- (b) modificări ale calității și ale altor caracteristici ale unui articol de lucrări;
- (c) modificări ale cotelor, pozițiilor și/sau dimensiunilor unei părți din lucrări;
- (d) omiterea unor lucrări, cu excepția celor realizate de către alții execuțanți;
- (e) orice lucrare suplimentară, echipament, materiale sau servicii necesare pentru lucrări, împreună cu testele la terminare aferente, foraje și alte activități de testare și investigare;
- (f) modificarea succesiunii sau programului de execuție al lucrarilor.

Executantul nu va face nici o transformare sau modificare a lucrărilor până când nu va exista o Dispoziție de sănătate aprobată.

Se vor întocmi Note de Constatare ale situațiilor nou apărute, care conduc la modificări ale proiectului, semnate de **Prestator și Executant** și vor conține problemele aparute și termene de rezolvare a acestora de la data comunicării catre Executant a Dispoziției de sănătate aprobată, etc.

Orice modificare adusă, din motive obiective și care nu are în vedere funcțiunile și/sau capacitatele funcționale caracteristice, indicatorii tehnico-economici aprobați, soluțiile spațiale și/sau de amplasament și alte asemenea cerințe, care au fundamentat elaborarea documentației tehnice - D.T. care a stat la baza emiterii autorizației de construire, Proiectului, Caietelor de Sarcini sau Listelor de cantități va fi făcută numai de către **Proiectantul** lucrării și însușită de către specialiștii verificatori de proiecte. Modificările vor fi înaintate sub formă de **Dispoziție de Sănătate**, acestea vor fi bine justificate (inclusiv în ceea ce privește necesitatea, oportunitatea și legalitatea acestora) și vor fi semnate de Proiectant, verificate și aprobată de Prestator, Beneficiar (numai cu aprobația prealabilă a Prestatorului) și Executant și vor conține obligatoriu estimarea costurilor impuse prin modificarea ce face obiectul dispoziției (dacă este cazul se va face această precizare), cât și estimarea duratei de execuție a intervențiilor ce fac obiectul dispoziției.

Dispozițiile de Sănătate vor fi primite de la **Proiectant** de către **Prestator**, care le va verifica și aproba după care vor fi înaintate și **Beneficiarului** pentru aprobată.

Prestatorul are obligația de a face toate demersurile necesare pentru emiterea într-un termen cât mai scurt posibil a **Dispozițiilor de Sănătate** de către **Proiectant**.

În situația în care Dispozițiile de sănătate necesită executarea unor lucrări suplimentare sau renunțare la lucrări, proiectantul va întocmi Liste de cantități cu lucrări suplimentare/renunțare ce se vor anexa la Dispozițiile de sănătate.

Prestatorul va transmite **Executantului Dispoziția de Sănătate** și Listele de cantități cu lucrări suplimentare / renunțare pentru evaluare.

Prestatorul va verifica, cât mai curând posibil, dacă propunerile Executantului sunt în conformitate cu oferta financiară și a contractului de lucrări. În baza Dispoziției de sănătate și a Devizelor cu lucrări suplimentare, întocmite de către Executant, Beneficiarul va identifica modalitatea de plată a acestora.

Prestatorul poate emite Notificări, fără a modifica Proiectul, Caietele de Sarcini sau Listele de cantități întocmite de Proiectant, numai în vederea respectării de către Executant a clauzelor contractuale și a proiectului tehnic de execuție.

Prestatorul are obligația de a urmări punerea în practică de către Executant a Dispozițiilor de sănătate emise de Proiectant.

În cazul în care Dispozițiile de sănătate sunt emise ca urmare a nerespectării prevederilor din documentația tehnică de execuție, lucrările prevăzute în acestea se vor executa pe cheltuiala Executantului, în aceasta situație fiind obligatorie aceasta precizare în cadrul dispozițiilor de sănătate.

Orice Dispozitie de sănătate va fi insotita obligatoriu de un Raport special întocmit de Prestator, în care vor fi precizate și justificate cel puțin urmatoarele aspecte:

- motivele care au condus la modificari și necesitatea acestora;
- necesitatea, oportunitatea și legalitatea emiterii dispozitiei de sănătate;
- incadrarea modificarii, în prevederile Instructiunii nr.1/2021 emisa de Ministerul Finanțelor Publice, Agentia Nationala pentru Achiziții Publice, publicata in Monitorul Oficial nr.56/19.01.2021;
- dacă este cazul, modul de plată a acestora (capitol/linie de deviz).

Dispozitiile de sănătate și întreaga documentație aferentă vor fi transmise în 5 exemplare originale și 1 exemplar electronic cu întreaga documentație scanată în format .pdf (din care 2 exemplare pentru Beneficiar, un exemplar la executant, un exemplar la prestator pentru întocmirea

Cartii tehnice, un exemplar va fi transmis Organismului intermediar/Autoritatii de management si un exemplar), numerotate si opisate.

6.5. Controlul financiar al contractului

Prestatorul va avea responsabilitatea întocmirii Certificatelor Intermediare de Plată pentru lucrările executate de către Executant.

Prestatorul va pregăti, în urma verificării și revizuirii Situației de plată înaintate de către Executant, Certificatul Intermediar de Plată în termen de maxim 10 zile de la depunerea Situației de plată. Toate Certificatele Intermediare de Plată vor conține, în afara plășilor curente, situația clară a plășilor precedente și a plășilor cumulate.

Situatiile intermediare de lucrări vor fi însoșite de foile de atașament, măsurători post execuție, desene, documente doveditoare ale executării cantitășilor de lucrări și a plășilor la care executantul este îndreptășit și de documentele aferente cărții tehnice corespunzatoare situației respective întocmită în conformitate cu H.G. nr. 273/1994 cu modificările și completările ulterioare, în copie certificată „conform cu originalul” de către Prestator.

Nu vor fi admise situații de plată pentru lucrările suplimentare pentru care nu s-a emis o Dispoziție de șantier aprobată de Beneficiar, Act Adițional sau Contract de lucrări, după caz, în conformitate cu legislația în vigoare.

Prestatorul nu poate emite un Certificat Intermediar de Plată ce ar face ca valoarea cumulată aprobată pentru plată să depășească Valoarea de Contract Acceptată.

Decontarea lucrărilor se va face pentru cantitășile real executate, rezultate din măsurători și înscrise în Foile de atașament ce vor fi semnate de către Prestator și Executant. Situațiile de plată se vor întocmi folosind prețurile unitare și încadrarea lucrărilor în articolele de deviz (poziția și denumirea lor) din devizele anexă la contractul de lucrări.

Modul de măsurare a cantitășilor real executate va fi cel prevăzut în reglementările tehnice, în Caietele de Sarcini sau în alte documente din contract. Măsurările vor fi efectuate de către Prestator împreună cu reprezentantul Executantului.

Pentru lucrările ce devin ascunse măsurările se fac la finalizarea acestora (în termen de maxim 5 zile de la notificarea Executantului), odată cu întocmirea procesului verbal de recepție calitativă a lucrărilor ce devin ascunse.

Dirigintele de șantier va dispune dezvelirea acelor lucrări care au fost acoperite fără a fi verificate și ori de cate ori sunt necesare verificări cantitative și calitative ale lucrărilor ce devin ascunse și va dispune refacerea lor dacă este cazul.

Pentru fiecare articol de lucrări, tariful sau prețul corespunzător articolului va fi tariful sau prețul specificat pentru articolul respectiv în Contractul de execuție de lucrări, respectiv în devizele ofertă cu liste de cantitășile de lucrări, în liste de cantitășile de utilaje și echipamente, etc. formulare incluse în oferta financiară anexă la contract.

Pentru lucrările suplimentare, a caror valoare se incadrează în valoarea contractului, Prestatorul le va evalua și, ulterior, aproba, astfel:

1. Pentru cantitășile suplimentare din oferta se vor utiliza prețurile unitare din oferta,
2. Pentru lucrările care nu au corespondent în oferta, prețurile unitare se vor determina astfel:

- Pentru manopera se va utiliza manopera din oferta de bază;
- Pentru materiale se vor prezenta facturi de procurare recente, pt. același tip de materiale, sau 3 oferte de la 3 furnizori de materiale;
- Pentru utilaj și transport se vor utiliza tarifele din oferta de bază și în cazul în care, nu există tarife similare, prețurile vor fi justificate cu facturi de închiriere sau analize de pret emise de executantul lucrării;

Certificatul Intermediar de Plată va fi alcătuit din:

1. „Fișa Rezumativă a Certificatului Intermediar de Plată”, (Anexa nr. 7), în care se vor evidenția valorile lucrărilor real executate la data de decontare, valorile variașilor în situația în care sunt lucrări suplimentare sau renunțări, reținerile și restituirea lor (Garanția de bună execuție, dacă este cazul), penalitășile și recuperarea avansului, toate acestea fiind evidențiate pentru perioada certificată la plată, pentru perioada anterioară și cumulată.. Avansul la lucrare va fi acordat în condițiile legislației în

vigoare, respectiv H.G. nr. 264/2003 privind stabilirea acțiunilor și categoriilor de cheltuieli, criteriilor, procedurilor și limitelor pentru efectuarea de plați în avans din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare. Fișa rezumativă va fi documentul prin care se face certificarea platii de către Dirigintele de Șantier și prin care Beneficiarul lucrării aprobă Certificatul Intermediar de Plată. După aprobarea Certificatului de către Beneficiar, Executantul va putea înainta Factura de plată pentru sumele cuvenite. Fișa rezumativă va fi datată pentru a se urmări respectarea clauzelor din contractul de lucrări referitoare la Modalitățile de plată.

2. Alte anexe: Formularele stabilite prin Instrucțiunea Autorității de Management pentru Programul Operational Regional nr. 162/2020, care modifică Instrucțiunea nr. 41/2019, Anexa nr. 2: Sumarul situației lucrărilor executate (Anexa nr. 8a), Sumarul certificatelor lunare (a situațiilor de plată) (Anexa nr. 8b), Registrul NR – NCS (Anexa nr. 8c), Recuperarea avansului plătit (Anexa nr. 8d), Sumarul calculului cotei datorate ISC (Anexa nr. 8e), precum și prin Anexa nr. 1 – Documente justificative privind cheltuielile solicitate la decontare – pentru contractele de lucrări – „un document asumat de beneficiar din care să rezulte numărul total de articole de deviz solicitate la decontare (Anexa nr. 8f).

3. “Liste de cantități - Balanța cantităților decontate” (Anexa nr. 9) reprezintă detalierea articol cu articol a decontării cantităților de lucrări pentru perioada certificată la plată, pentru perioada anterioară și cumulat.

4. “Centralizatorul Notelor de Comandă Suplimentară/ Renunțare” (Anexa nr. 8c) va cuprinde balanța centralizată a decontărilor pentru cantitățile de lucrări rezultate din variații. Pentru fiecare Notă de Comandă Suplimentară/ Renunțare se întocmește o listă de cantități separată căreia îi va fi întocmită o “Balanță a cantităților decontate”.

În vederea verificării și certificării la plată în timp cât mai scurt a situațiilor de plată înaintate de către Executant, Prestatorul va ține înregistrările zilnice ale măsurătorilor. Vor fi înregistrate locul și cantitățile de lucrări executate de către Executant în conformitate cu specificațiile contractului. Situația de lucrări înaintată de către Executant va avea ca suport Foi de atașament cumulate (Anexa nr. 10), măsurători postexecuție, desene, și alte documente doveditoare ale executării cantităților de lucrări și a platilor la care Executantul este îndreptățit.

După terminarea lucrărilor, Executantul va înainta Prestatorului Situația de plată, în care va fi evidențiată valoarea totală a lucrărilor executate conform contractului, precum și alte sume la care Executantul consideră că este îndreptățit. Această Situație de plată va fi însoțită de documente și justificări referitoare la sumele cerute la plată.

Dacă Prestatorul nu este de acord cu Situația de plată sau documentația nu este completă sau edificatoare, Executantul trebuie să completeze documentația cu acele piese pe care Prestatorul le solicită pentru clarificarea problemelor apărute.

Prestatorul va pregăti, în urma verificării și revizuirii Situației de plată înaintate de către Executant, Certificatul de Plată.

6.6. Cartea tehnică a construcției

Prestatorul se obligă să întocmească CARTEA TEHNICĂ A CONSTRUCȚIEI conform legislației în vigoare și să o predea beneficiarului la recepția la terminarea lucrărilor. Cartea tehnică va sta în permanență la șantier și va fi verificată de reprezentanții Inspectoratului de stat în construcții și ai organismelor de control OI – ADR SV Oltenia, AM POR – MDRAP - Autoritatea de Management. Prestatorul va răspunde pentru calitatea și corectitudinea documentelor din Cartea Tehnică a Construcției.

Prestatorul trebuie să atacheze la situațiile de plată Cartea tehnică a construcției întocmită până la acea dată.

Prestatorului i se aduce la cunoștință că la verificarea cererilor de rambursare va fi verificată Cartea tehnică a construcției la șantier. Vor fi verificate urmatoarele elemente:

- autorizația de construire;
- autorizația de construire pentru lucrări cu caracter provizoriu (organizare de șantier) – dacă este cazul

- procesul verbal de predare al amplasmentului și planul de amplasare al investiției conținând pozițiile bornelor topografice care trebuie să fie datat, semnat (cu numele menționat în clar) și stampilat de toate persoanele menționate în Programul de urmărire și control al calității lucrărilor
- Programul de urmărire și control al calității lucrărilor vizat de Inspectia de stat în construcții, semnat de reprezentantul legal al proiectului, de proiectant și executant;
- Ordinul de începere a lucrărilor
- Procesele verbale de recepție calitative, pentru lucrări ascunse și faze determinante elaborate în conformitate cu Programul de urmărire și control al calității lucrărilor, semnate și stampilate de toți participanții la elaborarea lor:
 - Procesele verbale de recepție calitativă trebuie completate, date, semnate și stampilate de către prestator (ca reprezentant al beneficiarului) și de reprezentanții executantului și proiectant;
 - Procesele verbale de lucrări ascunse trebuie completate, date, semnate și stampilate de către reprezentanții executantului și al beneficiarului;
 - Procesele verbale pe faze determinante trebuie completate, date, semnate și stampilate și să aibă o concluzie favorabilă;
 - Procesele verbale de recepție la terminarea lucrărilor trebuie completate corespunzător, date, semnate și stampilate și trebuie să menționeze că lucrările au fost acceptate de Beneficiar;
 - Procesele verbale de recepție a bunurilor achizitionate trebuie completate, date, semnate și stampilate, să reiasă clar că Beneficiarul și-a însușit bunurile achizitionate. Procesele verbale de punere în funcțiune a bunurilor achizitionate trebuie completate, date, semnate și stampilate. Documentele și înregistrările privind asigurarea calității în construcții: certificate de calitate, buletine de încercări, declarării de conformitate a calității produselor, procese verbale de recepție pentru produsele procurate, agremente tehnice. Produsele noi pentru care s-au eliberat agremente tehnice sunt supuse activității de certificare și conformitate.

Prestatorul trebuie să se asigure că buletinele de analize și certificatele de calitate /conformitate a materialelor folosite la lucrări sunt date, semnate și stampilate de autoritatea emitentă (trebuie să aibă înscrise numele în clar al persoanelor împuternicite care au emis aceste documente). Buletinele de analiză vor fi emise de laboratoare autorizate, iar autorizarea acestora trebuie să fie în termenul de valabilitate.

6.7. Arbitraj

Prestatorul va transmite Beneficiarului rapoarte speciale complete și confidențiale cuprinzând detalii și comentarii legate de reclamațiile și înștiințările de reclamații înaintate de către Executant. Comentariile vor indica scenariile posibile și recomandări pentru soluționarea corespunzătoare a reclamațiilor, precum și pentru apărarea intereselor Beneficiarului. Beneficiarul și Executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei, în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului. Dacă, după 15 zile de la începerea acestor tratative neoficiale, Beneficiarul și Executantul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătoarești din România.

6.8. Controale și auditări efectuate de organisme române și ale Uniunii Europene

Prestatorul va asista reprezentanții Beneficiarului și ai organismelor de auditare în procesul de certificare a plășilor prin punerea la dispoziție a informațiilor și/sau a documentelor cerute în timpul inspecțiilor de șantier.

Prestatorul are obligația de a participa în calitate de reprezentant al beneficiarului la toate vizitele de monitorizare sau controalele efectuate de către Autoritatea de Management, Organismul Intermediar, Autoritatea de Plată/Certificare, Autoritatea de Audit, Comisia Europeană sau orice alt organism abilitat să verifice sau să realizeze auditul asupra modului de implementare a proiectelor cofinanțate din instrumente structurale.

Prestatorul este obligat să asigure disponibilitatea informațiilor și documentelor referitoare la proiect cu ocazia misiunilor de control desfasurate de AM/OI sau de alte structuri cu competente în controlul și recuperarea debitelor aferente fondurilor europene și/sau fondurilor publice nationale aferente acestora, după caz.

Capitolul 7. MONITORIZAREA ȘI SUPERVIZAREA LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII

Sarcinile Prestatorului în ceea ce privește monitorizarea și supervizarea lucrărilor de construcții constau în următoarele sarcini, dar nu se limitează la acestea:

SARCINA 1 PREGĂTIREA EXECUȚIEI LUCRĂRILOR

Pregătirea execuției lucrărilor este perioada cuprinsă între data semnării contractului și constituirea garantiei de buna executie a lucrărilor. În această perioadă Prestatorul va avea urmatoarele atribuții, dar fără a se limita la acestea:

- asigurarea implementării unui sistem eficient de informare, comunicare și raportare între Beneficiar, Executant, Proiectant;
- verificarea existenței autorizației de construire, precum și a îndeplinirii condițiilor legale cu privire la încadrarea în termenele de valabilitate;
- verificarea concordanței dintre prevederile autorizatiei de construire, certificatului de urbanism, avizelor proiectului;
- verificarea existenței și valabilității tuturor avizelor, acordurilor, precum și a modului de preluare a condițiilor impuse de acestea în proiectul tehnic;
- la predarea amplasamentului, prestatorul va convoca reprezentantii beneficiarului, ai antreprenorului și ai detinatorilor de instalatii și utilitati publice aflate pe amplasament;
- la predarea – primirea amplasamentului va fi intocmit procesul verbal de predare a amplasamentului care va contine mentiuni referitoare la constructiile sau instalatiile aflate pe amplasament sau in subsol si termenele de eliberare, daca este cazul; (Anexa 1)
- va informa Inspectia de Stat in Constructii despre inceperea lucrarilor;
- va asista la trasarea și materializarea bornelor de referinta și a cotelor de nivel in imediata apropiere a amplasamentului. Vor mai fi trasate și materializate caile de acces la amplasament și limitele acestuia. Prestatorul va dispune marcarea și protejarea bornelor de reper ale constructiei (Anexa 2)
- studiază proiectul, caietele de sarcini, tehnologiile și procedurile prevăzute pentru realizarea construcțiilor;
- verifică existența tuturor pieselor scrise și desenate din proiect, inclusiv existența studiilor solicitate prin certificatul de urbanism sau prin avize și concordanța dintre prevederile acestora;
- de a-și exprima punctul de vedere asupra aplicabilității Detaliilor de Execuție, Caietelor de Sarcini și asupra corectitudinii Listelor de Cantități intocmite de Proiectant și puse la dispoziție de către Beneficiar;
- examinarea Programului de execuție a lucrărilor al Executantului și a estimării fluxului de numerar, a forței de muncă și necesarului de echipament asociate;
- preia amplasamentul și reperele de nivelment și le predă executantului, libere de orice sarcină;
- predă către executant terenul rezervat pentru organizarea de șantier;
- verifică existența "Planului calității" și a procedurilor/instrucțiunilor tehnice pentru lucrarea respectivă;
- verifică existența panoului de identificare a investiției, dacă acesta corespunde prevederilor legale și dispune amplasarea acestuia la loc vizibil;
- dacă în contractul de execuție de lucrări se prevăd și plăți sub formă de avans, Prestatorul va asista Beneficiarul în verificarea și aprobarea documentului prin care se constituie garanția aferentă acestuia sau a garanției de bună execuție. Astfel acesta va verifica existența, valabilitatea și legalitatea documentelor prin care se constituie garanția de buna executie;
- emiterea Certificatului de Plată Intermediar pentru plata în Avans, dacă este cazul;
- verificarea planului de acțiuni pentru implementarea măsurilor de reducere a impactului negativ asupra mediului, întocmit pe baza documentelor contractului, cerințelor Acordului de Mediu precum și monitorizarea implementării acestor măsuri;
- verificarea și aprobarea propunerilor Executantului privind managementul traficului și măsurile de protecția muncii atât pentru personalul din șantier al Executantului cât și pentru public (acolo unde este cazul);

-organizarea de şantier, accesul la şi din şantier trebuie amenajate în aşa fel încât să nu distrugă mediul înconjurător, iar în privinţa programului de lucru al şantierului, Prestatorul va verifica existenţa aprobărilor necesare pentru programul de lucru prelungit sau pe timp de noapte (acolo unde este cazul) în scopul asigurării confortului riveranilor.

SARCINA 2 **EXECUȚIA LUCRĂRILOR**

În această perioadă atribuţiile Prestatorului sunt cele precizate de Legea nr. 10/1995 privind Calitatea în Construcții și Ordinul 1496/2011 privind Procedura de Autorizare a dirigenților de şantier, cu modificările și comletările ulterioare, dintre care, dar fără a se limita la acestea:

- Recuperarea avansului platit de beneficiar în perioada initială a contractului, în vederea mobilizării, dacă este cazul;
- Calcularea sumelor reținute(dacă este cazul), sub forma de cota parte din fiecare certificat de plata, drept garanție de buna execuție;
- urmărește realizarea construcției în conformitate cu prevederile autorizației de construire, ale proiectelor, caietelor de sarcini și ale reglementărilor tehnice în vigoare;
- verifică existența documentelor de certificare a calității produselor pentru construcții, respectiv corespondența calității acestora cu prevederile cuprinse în proiecte;
- verifica și aproba propunerea de materiale a Executantului;
- interzice utilizarea produselor pentru construcții fără certificate de conformitate, declarării de conformitate sau agrement tehnic;
- interzice utilizarea de procedee și echipamente noi, neagrementate tehnic sau cu agreminte tehnice la care avizul tehnic a expirat;
- efectuarea verificărilor prevăzute în norme și semnarea documentelor întocmite ca urmare a verificărilor, respectiv procese-verbale în faze determinante, procese-verbale de lucrări ce devin ascunse (Anexa nr. 3, Anexa nr. 4), etc.
- participarea ca martor la testarea materialelor (efectuate de Executant), atunci când sunt cerute teste suplimentare, înregistrând rezultatele;
- verifică respectarea tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică și în reglementările tehnice;
- verifică respectarea "Planului calității", a procedurilor și instrucțiunilor tehnice pentru lucrarea respectivă;
- interzice executarea de lucrări a caror execuție necesită personal calificat, de către personal necalificat;
- participă la verificarea lucrărilor ajunse în faze determinante și semnează procesul verbal;
- analizarea masurătorilor și testelor pentru orice lucrare ce devine ascunsă, înainte ca aceasta să fie acoperită;
- asistă la prelevarea de probe de la locul de punere în operă;
- monitorizarea evoluției lucrărilor respectiv cu Graficul de execuție al Executantului și propune măsuri de remediere în cazul în care apar stagnări, încetiniri sau alte impasuri ce pot conduce la depasirea termenelor din graficul de execuție și le transmite Executantului pt ducerea la indeplinire;
- transmite către proiectant, și aduce la cunoștința Beneficiarului, sesizările proprii sau ale participanților la realizarea construcției privind neconformitățile constatate pe parcursul execuției;
- informează operativ Beneficiarul privind deficiențele calitative constatate, în vederea dispunerii de măsuri și, după caz, propune oprirea lucrărilor;
- urmărește respectarea de către Executant a dispozițiilor și/sau a măsurilor dispuse de proiectant/de organele abilitate;
- verifică, în calitate de reprezentant al Beneficiarului, respectarea prevederilor legale în cazul schimbării soluțiilor tehnice pe parcursul execuției lucrărilor;
- preia documentelor de la Executant și Proiectant și completează Cartea tehnică a construcției cu toate documentele prevăzute de reglementările legale;
- anunță Inspecției de Stat în Construcții în legătură cu efectuarea fazelor determinante, aşa cum au fost acestea prevăzute în Programul de Control;

- anunță I.S.C. privind oprirea/sistarea executării lucrărilor de către Beneficiar pentru o perioadă mai mare de timp, exceptând perioada de timp friguros, și verifică punerea în siguranță a construcției, conform proiectului;
- anunță I.S.C. privind reluarea lucrărilor la investițiile la care a fost oprită/sistată executarea lucrărilor de către Beneficiar pentru o perioadă mai mare de timp, exceptând perioada de timp friguros;
- primește reclamațiile Executantului și formulează recomandări pentru Beneficiar în privința plășilor adiționale/ prelungirii duratei de execuție;
- calculează despăgubirile/ penalitășile;
- mediează disputelor care apar pe șantier în timpul execuției lucrărilor;
- întocmește rapoartele lunare, în formatul aprobat de comun acord cu Beneficiarul, care trebuie să cuprindă cel puțin informașii privitoare la progresul lucrării, calitate, protecșia muncii, variașii și orice alte probleme care ar afecta execușia adecvată a lucrărilor;
- urmărește dezafectarea lucrărilor de organizare de șantier și predarea terenului deținitorului acestuia. La terminarea lucrărilor va dispune și verifică aducerea la forma inișială a terenului și mediului afectat de organizarea de șantier.

În cazul în care Prestatorul constată neconformitatea lucrărilor executate cu prevederile menționate mai sus, acesta are obligașia de a întocmi **"Rapoarte de Neconformitate"** (Anexa nr. 6) în care va preciza la ce se referă neconformitașile, descrierea detaliată a acestora și termenul maxim de remediere. Reprezentantul Executantului în șantier va trebui să propună măsurile de remediere. Nici o neconformitate nu va fi stinsă până când problemele semnalate nu vor fi rezolvate.

Având în vedere faptul că obiectul contractului de servicii este de supraveghere a lucrărilor prin dirigenșii de șantier pe întreaga perioadă de desfășurare a lucrărilor de execușie, receptia lucrărilor și perioada de garanșie pentru obiectivul **"Reorganizarea circulașiei în zona centrală – Etapa 2, Faza 4"** și **"Extinderea sistemului de management al traficului prin integrarea de noi intersecșii semaforizate cu funcšionarea în regim adaptiv și sistem de comunicașii – Etapa 1, Faza 4"**, prestatorul va presta servicii de asistenșă tehnică și pentru eventualele lucrari suplimentare ce se vor deconta în cadrul obiectivului de investișii.

Prestatorul răspunde, în numele Autoritășii Contractante, de realizarea lucrărilor de construcșii astfel încât să se asigure minimizarea riscurilor de accidentare, evitarea accidentelor de muncă și a șimbolnavirilor profesionale. În acest scop, Prestatorul are obligașia de a analiza toată documentașia din punct de vedere al asigurării sanătașii și securitașii în muncă și, dacă este cazul, va solicita proiectantului modificările necesare conform prevederilor legale.

Pentru lucrările executate lunar, Prestatorul va confirma, prin semnătură proprie și ștampilă, situașurile de lucrări emise de executant. Pe toate documentele pe care dirigenșele de șantier are obligașia legală să le întocmească sau să le verifice, acesta va aplica ștampila alături de semnătura proprie, precum și ștampila firmei prestatoare însoșită de semnătura reprezentantului legal/împoternicitului.

La terminarea lucrărilor, dirigenșii de șantier întocmesc referatele pe specialitașii cu privire la modul în care a fost executată lucrarea, conform HG. nr. 273/1994 cu modificările și completările ulterioare.

SARCINA 3 **RECEPTIA LA TERMINAREA LUCRĂRILOR**

Sarcinile și îndatoririle Prestatorului la receptia lucrărilor sunt, fără a se limita însă la acestea, urmatoarele:

- participă la receptia la terminarea lucrărilor;
- asigură secretariatul comisiei de receptie la terminarea lucrărilor și întocmesc actele de receptie, conform prevederilor HG nr. 273/1994 cu modificările și completările ulterioare;
- Verifică dacă sunt întrunite condișile de receptie și emite catre Beneficiar, un raport la terminarea la terminarea lucrărilor prin care va recomanda Beneficiarului, cu motivare detaliata, admiterea, amanarea sau respingerea receptiei lucrărilor. Acesta va fi insotit de Certificatul final de plată.

- urmărește soluționarea obiectelor cuprinse în anexe la procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor și îndeplinirea recomandărilor comisiei de recepție;
- Predă către Beneficiar actele de recepție și cartea tehnică a construcției la data efectuarii recepției la terminarea lucrărilor;
- împreună cu executantul lucrărilor, prestatorul va întocmi o situație privind bunurile rezultate în urma finalizării contractului de execuție de lucrări (constructii, instalatii, mijloace fixe, obiecte de inventar etc. conform Hotărârii nr. 2139/2004 pentru aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe, obiecte de inventar, active necorporale etc.), situație ce va cuprinde cel puțin următoarele rubrici: denumirea, descrierea sumară a bunului, unitate de măsură, cantitate, valoare unitară, valoare totală, codul de clasificare conform H.G. nr. 2139/2004, durata normală de functionare, acolo unde este cazul, observații. Situația anterior menționată va constitui anexă la Procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

SARCINA 4 PERIOADA DE NOTIFICARE A DEFECȚIUNILOR

Sarcinile și îndatoririle Prestatorului în perioada de notificare a defecțiunilor se referă, fără a se limita însă la acestea, la remedierea defecțiunilor/neconformităților constatate de către Comisie la recepția la terminarea lucrărilor, respectiv:

- urmărirea rezolvării problemelor constatate de Comisia de recepție și întocmirea documentelor de aducere la îndeplinire a măsurilor impuse de Comisia de recepție. Prestatorul va urmări rezolvarea remedierilor conform prevederilor H.G. nr. 273/1994 privind Regulamentul de receptie a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora, cu completarile si modificările ulterioare (H.G. nr. 343/1997).
- în cazul în care Executantul nu-și va respecta obligațiile, Prestatorul, cu încunoștiințarea Beneficiarului, va emite o somărie și dacă nici în acest caz Executantul nu se conformează, va notifica atât Executantului, cât și Beneficiarului, propunerea de a se executa remedierile de către alt Executant, cheltuiala fiind suportată de Executantul care nu și-a îndeplinit obligațiile. În acest sens, va stabili și cuantifica valoarea lucrărilor neconforme.

SARCINA 5 ACTIVITĂȚI POST CONSTRUCȚIE

Principalele atribuții ale Prestatorului în legătură cu contractul de execuție lucrări în această etapă cuprind, printre altele:

- Prestatorul va proceda la finalizarea tuturor ordinelor de variație conform prevederilor legale;
- Informează în scris Beneficiarul în vederea convocării comisiei de recepție, conform Legii nr. 10/1995, cu modificările si completarile ulterioare;
- Inspectează lucrărilor efectuate în timpul Perioadei de Notificare a Defectelor și dispune orice lucrări de remediere.
- Supervizează eventualele lucrări rămase de executat pe timpul perioadei de Notificare a Defecțiunilor;
- Întocmește rapoarte pe perioada de notificare a defecțiunilor, dacă este cazul;
- Face Recomandări legate de eliberarea garanției de bună execuție, dacă au fost întrunite condițiile satisfăcătoare;
- Convoacă executantul lucrării, proiectantul sau reprezentantii altor instituții dacă este cazul, ori de cate ori se impune în perioada de garantie a lucrărilor și verifică modalitatea de execuție a acestora atât din punct de vedere cantitativ cat și calitativ.

Enumerarea acestor activități este pur orientativă, Prestatorul având obligația de a îndeplini toate sarcinile ce-i revin și care deriva inclusiv din prevederile Contractului de execuție lucrări și sunt în conformitate cu prevederile legale în vigoare (Legea nr.10/1995 privind Calitatea în Construcții, Ordinul 1496/2011 privind Procedura de Autorizare a dirigenților de șantier, cu modificările și completările ulterioare).

Caietul de sarcini și anexele se vor constitui ca anexe la contractul de prestări servicii.

ALTE RESPONSABILITĂȚI

- va respecta și îndeplini orice sarcină sau instructiune aparută pe parcursul derulării contractului de prestări servicii și execuție lucrări, dispusă de beneficiar sau finanțator;
- urmărește și certifică executarea lucrărilor din punct de vedere fizic cantitativ, calitativ și valoric și certifică legalitatea, necesitatea, oportunitatea, realitatea și exactitatea operațiunilor supuse decontării numai în corelare cu proiectul și cu respectarea actelor normative în vigoare și instructiunilor AMPOR;

Prestatorul își va asuma răspunderea financiară, conform prevederilor legale, în fata Beneficiarului, în urmatoarele circumstanțe:

- lucrările sunt semnificativ întârziate și astfel de întârzieri ar putea fi evitate prin implicarea Prestatorului, sub orice formă;
- calitatea lucrărilor este sub cerințele contractului și Prestatorul ar fi putut să o îmbunătățească prin acțiuni de preîntâmpinare sau în orice modalitate prevazută de legislația în vigoare;
- pe parcursul Perioadei de Notificare a Defectelor sunt constatate defecțiuni, deficiențe și neconformități față de cerințele Contractului, iar acestea ar fi putut fi evitate prin directa implicare a Prestatorului;
- prețul contractului este depășit și creșterea ar fi putut fi evitată prin directa implicare a Prestatorului;
- se descoperă nereguli severe imputabile Prestatorului, și astfel de nereguli conduc la prejudicii financiare pentru Beneficiar, prejudicii care s-ar putea manifesta prin refuzul Comisiei Europene de a rambursa cheltuielile sau revendicările Comisiei Europene pentru recuperarea cheltuielilor tardive, etc.;
- apariția accidentelor în teren datorate măsurilor de sănătate și siguranță necorespunzătoare luate de către Executant, accidente care ar fi putut fi evitate prin acțiunea Prestatorului;
- daunele financiare produse Beneficiarului din neexecutarea sau executarea necorespunzatoare a obligațiilor Prestatorului se suportă de către acstea din urma.

Prestatorul își va asuma raspunderea financiară, conform prevederilor legale, în fata Autoritatii Contractante, în circumstantele mai sus mentionate și va acoperi daunele financiare produse Beneficiarului din vina sa.

Capitolul 8. DURATA SI MODALITATEA DE PLATĂ A CONTRACTULUI

8.1.Data de începere

Contractul va intra în vigoare la data semnării și va produce efecte până la data recepției finale a lucrărilor.

Data de începere a prestării serviciilor va fi corelată cu data de finalizare a procedurii de achiziție a contractului de lucrări, astfel ca prestarea serviciilor va începe odată cu primirea de la Beneficiar a ordinului de începere a serviciilor de dirigenție.

Garanția de bună execuție retinută pentru acest serviciu se va elibera conform prevederilor H.G. nr. 395/2016.

8.2 Modalitate de plată

Plățile către Prestator se vor face pe baza rapoartelor lunare, procentual față de factura emisă de executantul lucrării (procentual din valoarea cu TVA a facturii emise de executantul lucrării).

8.3. Perioada estimată a contractului

FAZA	DURATA
Construcția	6 luni
Recepția la terminarea lucrărilor	Maxim 3 luni
Perioada de notificare a defectelor (perioada de garanție acordată lucrărilor)	5 ani, de la recepția la terminarea lucrărilor
Recepția finală a lucrărilor	1 lună

Graficul de mai sus este estimativ:

- perioada de construcție se va finaliza la data menționată în Procesul Verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- perioada de notificare a defectelor va începe de la data finalizării lucrărilor, putând fi extinsă conform prevederilor legale;

Durata serviciilor de dirigenție de șantier va acoperi în totalitate durata lucrărilor din cadrul contractului de lucrări (nu neapărat durata menționată în tabelul de mai sus), inclusiv durata lucrărilor diverse și neprevazute / suplimentare ce pot apărea ulterior, fără costuri suplimentare.

Prestatorul are obligația de a-și adapta programul, respectiv numărul de zile al experților săi, în funcție de stadiul lucrărilor, și în consecință în funcție de tipul de servicii prestate. Această cerință de adaptare a Programului Prestatorului în funcție de evoluția contractului de lucrări nu va avea nici un impact asupra bugetului contractului Prestatorului, asupra perioadelor mai sus definite, și în același timp asupra modalității de modificare a scopului contractului, a bugetului și a perioadei totale a contractului.

Prestatorul va prezenta un grafic cu prezența zilnică a specialiștilor desemnați în șantier, grafic corelat cu graficul de lucru al executantului.

Totodată prestatorul are obligația îndeplinirii și respectării prevederilor Legii nr. 10/1995 și Ordinului nr. 1496/2011, cu modificările și completările ulterioare, pe perioada de garanție a lucrării.

Capitolul 9. DOCUMENTE ȘI INFORMAȚII PUSE LA DISPOZIȚIE DE CĂTRE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Autoritatea contractantă va pune la dispoziția Prestatorului cu care va încheia contractul, următoarele documente:

- Un exemplar din documentația tehnică de execuție, inclusiv caiete de sarcini - format electronic;
- Un exemplar din contractul de lucrări încheiat cu Executantul și oferta acestuia;
- Avizele, acordurile și autorizația de construire.

Capitolul 10. CERINȚE PROFESIONALE

Conform prevederilor art. 22 lit. d) din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, reprezentată, investitorii, persoane fizice sau juridice, au obligația de asigura verificarea execuției corecte a lucrărilor de construcții prin dirigenți de specialitate sau agenți economici de consultanță specializați, pe tot parcursul lucrărilor. Aceste prevederi se aplică construcțiilor și instalațiilor aferente acestora, indiferent de forma de proprietate, destinație, categorie și clasă de importanță sau sursă de finanțare, în scopul protejării vieții oamenilor, a bunurilor acestora, a societății și a mediului înconjurător.

Serviciile asigurate de Prestator vor respecta legislația română în vigoare, în acest sens fiind necesar ca personalul utilizat în monitorizarea acestui contract de lucrări să cuprindă cel puțin:

- Diriginte de șantier autorizat de Inspectoratul de Stat în Construcții pentru domeniul Construcții civile, industriale și agricole - categoria de importanță C - 2.2
- Diriginte de șantier autorizat de Inspectoratul de Stat în Construcții pentru domeniul Instalații aferente construcțiilor (categoriile de importanță A, B, C și D) - Instalații electrice – 8.1
- Diriginte de șantier autorizat de Inspectoratul de Stat în Construcții pentru domeniul Instalații aferente construcțiilor - Rețele de telecomunicații - 9.3

Pentru fiecare persoană nominalizată se vor prezenta:

- documente care să probeze modul în care va fi asigurată participarea la îndeplinirea viitorului contract (contract de munca/extras REVISAL, în cazul în care persoanele nominalizate sunt salariate ale unuia dintre participantii la procedură; în situația în care, la data limită de depunere a ofertelor, persoanele nominalizate nu sunt salariate ale unuia dintre participantii la procedură, se va prezenta declaratie de disponibilitate a persoanelor respective)
- dovada atestării conform Ordinului nr. 1496/2011 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a dirigenților de șantier. Toate referirile la diplome/atestate etc. se vor citi cu mențiunea "sau echivalent". Se acceptă și cumul de funcții.

Dirigenții propusi pentru fiecare domeniu pot fi înlocuiți doar cu aprobarea Beneficiarului. Persoana propusă trebuie să îndeplinească aceleasi criterii de calificare solicitate în cadrul Documentelor de atribuire și/sau cerințele minime solicitate în Caietul de sarcini.

Toate costurile aferente desfășurării activității Prestatorului, asa cum este ea specificată în prezentul caiet de sarcini, sunt în sarcina sa și vor fi incluse în prețul contractului.

Prestatorul va purta întreaga responsabilitate pentru îndeplinirea corectă a sarcinilor descrise. În cazul în care pentru îndeplinirea în bune condiții a sarcinilor definite în cadrul contractului, Prestatorul va avea nevoie de mai mult personal, decat cel specificat în ofertă, acesta va raspunde pentru asigurarea necesarului de resurse umane, fără a solicita alte costuri suplimentare.

Capitolul 11. RESPONSABILITĂȚI LEGATE DE SECURITATEA ȘI SĂNĂTATEA ÎN MUNCĂ

Contractantul va respecta cerințele minime privind securitatea și sănătatea în muncă ale Autorității Contractante specificate în Contract, cu luarea în considerare a prevederilor H.G. nr. 300/2006 cu modificările și completările ulterioare.

Modelul anexelor ce vor fi utilizate, sunt atașate la prezentul caiet de sarcini, numerotate de la 1 la 15.

Pt. Director Executiv,
Adriana Motocu

*Îmi asum responsabilitatea privind
realitatea și legalitatea în solidar
cu întocmitorul înscrisului*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

/

Manager Proiect,
Iancu Claudiu

*Îmi asum responsabilitatea pentru
fundamentarea, realitatea și
legalitatea întocmirii acestui act
oficial*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

Manager Tehnic,
Vladu Dorel

*Îmi asum responsabilitatea pentru
fundamentarea, realitatea și
legalitatea întocmirii acestui act
oficial*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

Asistent Manager Proiect,
Aurelian Florea

*Îmi asum responsabilitatea pentru
fundamentarea, realitatea și
legalitatea întocmirii acestui act
oficial*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

Manager Achiziții,
Mihalcea Elena-Gabriela

*Îmi asum responsabilitatea pentru
fundamentarea, realitatea și
legalitatea întocmirii acestui act
oficial*

Data: 06.06.2022

Semnătura:

Manager Financiar,
Chetoiu Marius

*Îmi asum responsabilitatea
pentru fundamentarea,
realitatea și legalitatea
întocmirii acestui act oficial*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

Responsabil Comunicare,
Pîrșoi Roxana

*Îmi asum responsabilitatea
privind realitatea și legalitatea
în solidar cu întocmitorul
înscrisului*

Data: 26.05.2022

Semnătura:

ANEXE

- ANEXA 1 - Proces verbal de predare - primire a amplasamentului și a bornelor de repere
- ANEXA 2 - Proces verbal de trasare a lucrărilor
- ANEXA 3 - Proces verbal de control al calității lucrărilor în faze determinante
- ANEXA 4 - Proces verbal pentru verificarea calității lucrărilor ce devin ascunse
- ANEXA 5 - Proces verbal de recepție calitativă
- ANEXA 6 - Raport de neconformitate
- ANEXA 7 - Fișa rezumativă pentru certificatul intermedier de plată
- ANEXA 8a - Sumarul situației lucrărilor executate
- ANEXA 8b - Sumarul certificărilor lunare
- ANEXA 8c - Registrul NR - NCS
- ANEXA 8d - Recuperarea avansului plătit
- ANEXA 8e - Sumarul calculului cotei datorate ISC
- ANEXA 8f - Sumarul articolelor de deviz solicitate la plată
- ANEXA 9 - Liste de cantități – Balanța cantităților decontate
- ANEXA 10 - Foi de atașament cumulate
- ANEXA 11 - Raport de inspectare lucrări
- ANEXA 12 - Minuta ședinței lunare
- ANEXA 13 - Jurnal de șantier
- ANEXA 14 - Proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
- ANEXA 15 - Cerere aprobare material

PUNCT DE LUCRU _____
ŞANTIER _____

OBIECTUL _____

PROCES VERBAL DE PREDARE - PRIMIRE A AMPLASAMENTULUI ȘI A BORNELOR DE REPERE

Nr. _____ Data _____

1. Delimitarea terenului conform planului nr. _____ având coordonatele (axe):

Planşa nr. _____ r. _____

Cu reperele de identificare a terenului și trasare a lucrărilor (bornele, construcțiile etc.):

Indicativul bornei de referință _____ Cota _____ șolută _____

X	Borna 1	Borna 2
Y		
Z		

2. Construcții – instalații existente pe amplasament sau în subsol:

3. Alte mențiuni:

EXECUTANTUL se obligă:

- a) să transporte cantitatea de ___ mc moloz existentă pe amplasament;
- b) să demoleze volumul de fundații existent pe amplasament pentru a fi transportate ___ mc;

BENEFICIARUL se obligă:

- a) să plătească executantului costul încărcării și transporturilor comandate;
- b) să plătească executantului valoarea lucrărilor comandate;

PREDAT:	Numele	Prenumele	Funcția	Semnătura
BENEFICIAR /DIRIGINTE ŞANTIER:				
PROIECTANT:				

PRIMIT:	Numele	Prenumele	Funcția	Semnătura
EXECUTANT:				

PUNCT DE LUCRU _____
ŞANTIER _____
OBIECTUL _____

**PROCES VERBAL
DE TRASARE A LUCRĂRILOR**

Nr. _____ Data _____

Trasarea a fost executată pe baza planșelor nr. _____ din proiectul nr. _____.

Elementul de reper și verificare este: (bornă, construcția învecinată etc)

X _____

având coordonatele: Y _____

Z _____

Cota _____

Executat trasarea: Verificat:

Numele: _____

Prenumele: _____

Semnătura: _____

PROCES VERBAL DE CONTROL AL CALITĂȚII LUCRĂRILOR ÎN FAZE DETERMINANTE

Nr. _____ Data _____

Nr. înregistrare ISC _____

Nr. de înregistrare de la societatea de construcții controlată _____

Ca urmare a controlului statului efectuat la fața locului de Dirigintele de specialitate _____ la obiectivul _____ codul _____ ce se realizează în baza autorizației de construire nr. _____ valabilă până la data de _____ executată pe baza proiectului nr. _____ elaborat de _____

verificat de:

numele și prenumele:

atestat nr.: _____

în domeniile:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

responsabil tehnic cu execuția:

numele și prenumele:

atestat nr.: _____

în domeniile:

la faza determinanta: _____

în prezența Executantului: _____

reprezentat de: _____

cu participarea investitorului: _____

reprezentat de: _____

Dirigintelui de șantier: _____

autorizat nr. _____

și a proiectantului: _____

reprezentat de: _____

În baza Legii 10/1995, a procedurii privind controlul statului în fazele de execuție determinante pentru rezistență și stabilitatea construcțiilor, a reglementărilor tehnice în vigoare, a controlului efectuat asupra lucrărilor din teren și a documentelor privind:

- calitatea materialelor și a elementelor de construcții puse în operă;
- calitatea lucrărilor ce au devenit ascunse;
- calitatea lucrărilor constatătă de investitor, executant și proiectant cu prilejul verificărilor efectuate în baza obligațiilor legale și contractuale

se constata că:

- SUNT (NU SUNT) asigurate condițiile corespunzătoare de continuare a execuției lucrărilor;
- SUNT (NU SUNT) repectate detaliile de execuție prevăzute în planșele:

- SUNT (NU SUNT) respectate prevederile reglementărilor tehnice în vigoare:

MENTIUNI SPECIALE:

În baza celor de mai sus,

SE (NU SE) AUTORIZEAZĂ

CONTINUAREA EXECUȚIEI LUCRĂRILOR

Prezentul proces-verbal a fost întocmit în _____ exemplare, câte un exemplar pentru fiecare semnatari și originalul la ISC _____

ISC:

Numele:

Prenumele:

Semnătura:

INVESTITOR
/DIRIGINTE ȘANTIER

Numele:

Prenumele:

Semnătura:

PROIECTANT

Numele:

Prenumele:

Semnătura:

Executant

Numele:

Prenumele:

Semnătura:

Anexa 4

PUNCT DE LUCRU _____

ŞANTIER _____

OBIECTUL _____

PROCES VERBAL PENTRU VERIFICAREA CALITĂȚII LUCRĂRILOR CE DEVIN ASCUNSE

Nr. _____ Data _____

Faza din lucrare supusă verificării:

_____Elementele de identificare (sector, porțiune, ax, cotă etc.):

Verificările s-au făcut pe baza prevederilor proiectului nr. _____ planșele nr. ____ sau a dispoziției de șantier nr. _____ din data de _____.

Concluzii:

EXECUTANT:

BENEFICIAR
/DIRIGINTE ȘANTIER:

CTANT:

Numele: _____

Prenumele: _____

Semnătura: _____

Atestăm refacerea (remedierea) lucrărilor conform prevederilor proiectului.

EXECUTANT

BENEFICIAR
/DIRIGINTE
ȘANTIER

CTANT

Numele: _____

Prenumele: _____

Semnătura: _____

PUNCT DE LUCRU _____

ŞANTIER _____

OBIECTUL _____

PROCES VERBAL DE RECEPȚIE CALITATIVĂ

Nr. _____ Data _____

Cu ocazia verificării efectuate la:

Au stat la baza verificărilor următoarele documente:

Din verificările efectuate pe teren și examinarea documentelor au rezultat următoarele:

Au fost stabilite urmatoarele măsuri (concluzii):

Mențiuni speciale:

BENEFICIAR
/DIRIGINTE
ŞANTIER

PROIECTANT

EXECUTANT

Numele: _____

Prenumele: _____

Semnătura: _____

Beneficiar		Data
Diriginte şantier		
Executant		
Santier		
Obiectul		

RAPORT DE NECONFORMITATE (RNC) nr.

Referitor la:		
Descrierea neconformității și a cauzei:		
Întocmit, Diriginte şantier	_____	Semnătura _____
Luat la cunoștință, Responsabil Tehnic cu Execuția	_____	Semnătura _____
Acțiunea corectivă propusă:		
Termen de remediere:		
Vizat şef şantier Data:	Numele și Prenumele	Semnătura
<i>Verificat eliminare neconformitate:</i>		
Responsabil Tehnic cu Execuția Diriginte şantier Data:	Numele și Prenumele	Semnătura

FIŞA REZUMATIVĂ PENTRU CERTIFICATUL INTERMEDIAR DE PLATĂ NR. <INTRODUCETI>	
DENUMIREA PROIECTULUI:	<INTRODUCETI>
NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:	<INTRODUCETI>
BENEFICIAR:	<INTRODUCETI>
EXECUTANT:	<INTRODUCETI>
DIRIGINTE ȘANTIER:	<INTRODUCETI>
DATA TRANSMITERII SITUAȚIEI DE LUCRĂRI:	<INTRODUCETI>
PERIOADA DE REFERINȚĂ PENTRU LUCRĂRI:	<INTRODUCETI>
DATA APROBĂRII DE CĂTRE DIRIGINTELE DE ȘANTIER:	<INTRODUCETI>
Ref.	TOTAL (LEI)
	A. LUCRARI LA PREȚUL UNITAR DIN OFERTĂ
a	Valoarea cumulată a lucrărilor în certificatul anterior
b	Valoarea cumulată a lucrărilor în certificatul curent
c= b-a	Valoarea lucrărilor în certificatul curent
d	Valoarea cumulată a variațiilor în certificatul anterior
e	Valoarea cumulată a variațiilor în certificatul curent
f= de-d	Valoarea variațiilor în certificatul curent
a+d	Valoarea cumulată a lucrărilor și variațiilor în certificatul anterior
b+e	Valoarea cumulată a lucrărilor și variațiilor în certificatul curent
c+f	Valoarea lucrărilor și variațiilor în certificatul curent
(A) Total lucrări la prețul unitar de ofertă {A=c+f}	
	B. AVANSUL CONTRACTULUI
g	Avansuri platite (art.... din contractul de lucrări)
h	Avans cumulat recuperat în certificatul anterior
i.	Avans cumulat recuperat în certificatul curent
j=i-h	Recuperarea avansului în certificatul curent
(B) Total avans contract în acest certificat {B=-j}	
	C. SUME RETINUTE
k	Valoarea cumulată a sumelor reținute în certificatul anterior
l=k+m	Valoarea cumulată a reținerilor în acest certificat
m=A*X%	Sumele reținute în certificatul curent (<INTRODUCETI>% cf. Anexa la Ofertă
n	Eliberarea sumelor reținute
(C) Total rețineri în acest certificat {C=n-m}	
	D. DIVERSE DEBITE ȘI CREDITE
o	Valoare cumulată a diverse debite și credite în certificatul anterior
p	Penalități (art..... din contractul de lucrări) - <INTRODUCETI>% pe zi din valoarea contractului
q	Penalități (art..... din contractul de lucrări) - <INTRODUCETI>% pe zi din plata neefectuată
r=o+s	Valoare cumulată a diverse debite și credite în certificatul curent
s=q-p	Valoarea diverselor debite și credite în certificatul curent
(D) Diverse debite și credite în acest certificat 26 {D=-s}	
(T) Total general T=A+B+C+D	
(TA) Total general actualizat conform contract TA=TxK(Manager proiect, Claudiu Iancu	

Certific ca suma	<INTRODUCETI> Suma în litere <INTRODUCETI> Lei este datorată Executantului în conformitate cu termenii Contractului
Semnatura	
Diriginte Santier	
Aprob suma	<INTRODUCETI> Suma in litere <INTRODUCETI> Lei care este datorata Executantului in conformitate cu termenii Contractului.
Semnătura	

Anexa 8a

DENUMIREA PROIECTULUI:
 BENEFICIAR:
 NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:
 Contract nr.:
 EXECUTANT:
 CERTIFICATUL INTERMEDIAR DE PLATĂ NR.
 Data încheierii perioadei certificate:

<INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>

SUMARUL SITUAȚIEI LUCRĂRILOR EXECUȚATE

Nr.crt	Descriere conform ofertei/oferta actualizata	categorie lucrare	Valoarea contractului	Lucrari executate (lei)			Realizare exprimată în procente		
				Anteriora	Pentru cererea curentă	Cumulată la data curentă	Anteriora	Pentru cererea curentă	Cumulată la data curentă
1									
2									
3									
...									
	Total								
	TVA								
	Total inclusiv TVA								

Diriginte Șantier, Nume
 Beneficiar, Nume
 Executant/Responsabil tehnic, Nume
 Semnături
 Semnături
 Semnături
 Semnături
 Data
 Data
 Data

Anexa 8b

DENUMIREA PROIECTULUI:
 BENEFICIAR:
 NR DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:
 Contract nr.:
 EXECUTANT:
 CERTIFICAT DE PLATĂ NR.
 Data încheierii perioadei certificate:

SUMARUL certificatelor lunare (a situațiilor de plată)

Nr.cert.	Certificatul nr.	Perioada/An	Lucrari executate(dej)			Retineri	Recuperarea avansului plătit	Valoarea certificatelor de plată
			Anteriora	Pentru cererea curentă	Cumulat la data curentă			
1								
2								
...								
	Total							
	TVA							
	Total inclusiv TVA							

Diriginte Şantier, Nume
 Beneficiar, Nume
 Executant/Responsabil tehnic, Nume

Semnături
 Semnături
 Semnături
 Semnătura

Data
 Data
 Data
 Data

Anexa 8c

DENUMIREA PROIECTULUI:

BENEFICIAR:

NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:

Contract nr.:

EXECUTANT:

CERTIFICAT DE PLATĂ NR.

Data încheierii perioadei certificate:

Registrul NR - NCS

Nr. crt.	Dispozitia de sanctier	NR nr.	NCS nr.	Situatia de plată nr. (identificare, nr.)	Perioada aferenta executarii lucrarilor	Descriere	Costul aprobat	Costul certificat		Observatii
								Pentru cererea curentă	Cumulat la data curenta	
1										
2										
3										
..										
	Total							0,00	0,00	

Diriginte Sanctier,
Beneficiar,
Executant /Responsabil tehnic,
Nume
Nume
Nume

Semnătură
Semnătură
Semnătură

Data
Data
Data

Anexa 8d

DENUMIREA PROIECTULUI:

BENEFICIAR:

NR DE REFERINȚĂ AI PROIECTULUI:

CONTINUATION

Gesamtausgabe

EXECUTIVE

CERTIFICAT DE PLATĂ NR.

Dată încheierii perioadei certificate:

Recuperarea avansului plătit

Direcție: Nume
Domiciliu: Nume
Beneficiar: Nume
Executant /Responsabil tehnic: Nume

Semnătură

Data Data Data

Anexa 8e

DENUMIREA PROIECTULUI:

BENEFICIAR.

NP DE REFERINȚĂ AI PROIECTULUI

卷之三

COURT OF APPEAL

EXCECUTIVE:

CERTIFICAT DE PLATA NR.

Data încheierii perioadei certificate:

SUMARUL calculului cotei datorate ISC

Diriginte Santier,
Beneficiar,
Executant Responsabil

Name

Semnătură

Data Data Data

Anexa 8f

DENUMIREA PROIECTULUI:

BENEFICIAR:

NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:

Contract nr.:

EXECUTANT:

CERTIFICATUL INTERMEDIAR DE PLATĂ NR.

Data încheierii perioadei certificate:

Sumarul articolelor de deviz solicitate la plată

Nr. crt.	Cod și denumire deviz de lucrări	Număr articol solicitate la plată
1		
2		
3		
...		
	Total	

Diriginte Şantier,
Beneficiar,
Executant /Responsabil tehnic, Nume
Nume

Semnătură
Semnătură
Semnătură

Data
Data
Data

Anexa 9

DENUMIREA PROIECTULUI: <INTRODUCETI>
 NR. DE REFERINTA AL PROIECTULUI: <INTRODUCETI>
 BENEFICIAR: <INTRODUCETI>
 EXECUTANT: <INTRODUCETI>
 Contract nr.: <INTRODUCETI>
 CERTIFICATUL INTERMEDIAR DE PLATA NR. <INTRODUCETI>

LISTE DE CANTITATI - BALANTA CANTITATILOR DECONTATE

Nr.	Articol	Descrierea articolului	U.M.	Cantitatea	Pret unitar	Total (4x5)	Cantitati			De plată (lei)		
							Cumulat	Anterior	Certificat current	Cumulat	Anterior	Certificat current
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		<INTRODUCETI>										
2		<INTRODUCETI>										
3		<INTRODUCETI>										
4		<INTRODUCETI>										
6	Etc.											
		Total Lista										

Intocmit Diriginte Santier,

Anexa 10

DENUMIREA PROIECTULUI:

NR. DE REFERINTA AL PROIECTULUI:

BENEFICIAR:

EXECUTANT:

Contract nr.

DIRIGINTE SANTIER:

CERTIFICATUL INTERMEDIAR DE PLATA NR.

<INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>
 <INTRODUCETI>

FOI DE ATASAMENT CUMULATE PE CATEGORII DE LUCRARI

din LUNA

<INTRODUCETI>

CATEGORIA DE LUCRARI			
Cod art.	DESCRIEREA ARTICOLULUI	U.M.	Cantitatea din Contract
1		<INTRODUCETI>	<INTRODUCETI>
CALCULUL CANTITATII			
2			
n			

Intocmit Diriginte Santier,

Executant,

DENUMIREA PROIECTULUI:

<INTRODUCETI>

NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:

<INTRODUCETI>

BENEFICIAR:

<INTRODUCETI>

EXECUTANT:

<INTRODUCETI>

DIRIGINTE ŞANTIER:

<INTRODUCETI>

Contract nr.:

<INTRODUCETI>

RAPORT DE INSPECTARE LUCRĂRI

MINUTA ȘEDINȚEI LUNARE

DENUMIREA PROIECTULUI: <INTRODUCETI>

NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI: <INTRODUCETI>

DIRIGINTE DE ȘANTIER: <INTRODUCETI>

EXECUTANT: <INTRODUCETI>

MINUTA ȘEDINȚEI LUNARE: <INTRODUCETI>

DATA/LOCATIA: <INTRODUCETI>

Au participat:

NUME	REPREZENTÂND	SEMNAȚURA
<INTRODUCETI>	<INTRODUCETI>	

Minuta agreată de:

Executant Diriginte Șantier

Nume	Nume
Funcția	Funcția
Semnătura	Semnătura
Data	Data

	1. Introducere	
	2. Progres 2.1 General 2.2 Lucrări 2.3 Obstrucționări 3 Financiar 4 Asigurări 5 Personal cheie 6 Graficul de eșalonare al lucrărilor 7 Programarea derulării fondurilor	

	8 Organizarea de șantier, laboratoare 9 Facilitățile Dirigintelui de șantier 10 Subcontractori și furnizori 11 Planul de asigurare a calității 12 Materiale 13 SIGURANȚA CIRCULAȚIEI 14 Protecția muncii 15 Protecția mediului	
	16 Altele	
	17 Plangeri	
	18 Închiderea ședinței și programarea următoarei întâlniri	

Minuta pregatită de: <INTRODUCETI>

Jurnal de sănțier

DENUMIREA PROIECTULUI:

<INTRODUCETI>
NR. DE REFERINȚĂ AL PROIECTULUI:

<INTRODUCETI>

Contract nr.

Data:

1. Lucrari in desfasurare

Articolul din lista de cantități	Locația/Descrierea art.	Cantitatea	Forța de muncă utilizată	Echipamente folosite

2. Materiale/Lucrări finalizate și verificate/Locația

3. Ridicări topo efectuate/Verificate/Locația

4. a) Echipamente aduse în sănțier

5. Starea Vremii

6. Vizitatori în sănțier

7. Alte observații

8.Lista documentelor anexate

Întocmit de: <INTRODUCETI>

BENEFICIAR _____

SE APROBA

(Conducatorul institutiei)

PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE
la terminarea lucrărilor

Nr. din

privind execuția lucrărilor de construcții aferente investiției , lucrări executate în cadrul Contractului nr. din , încheiat între și

1. Imobilul care face obiectul investiției se identifică după cum urmează:

- adresa administrativă
- număr cadastral/număr topografic
- număr carte funciară

2. Lucrările au fost executate în baza Autorizației de construire nr. , eliberată de la data de , cu valabilitate până la data:

3. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea de la data: până la data: , fiind formată din:

Președinte: (nume și prenume)

Membri: (nume și prenume, autoritatea publică care i-a desemnat)

.....
.....
.....
.....
.....

4. Au mai fost prezenți: (nume și prenume, calitatea, semnătura)

.....
.....
.....
.....
.....

5. Secretariatul a fost asigurat de - diriginte de șantier autorizat în domeniul/domeniile , Autorizație nr.

6. Constatările comisiei de recepție la terminarea lucrărilor:

6.1. Capacități fizice realizate

6.2. Nu au fost remediate aspectele consemnate în Procesul-verbal de suspendare a procesului de recepție la terminarea lucrărilor, inclusiv cele rezultate în urma expertizelor tehnice, ridicărilor topografice, încercărilor suplimentare, probelor, măsurătorilor și altor teste solicitate, în termenul de remediere, cuprinse în lista din anexa nr. 1 la prezentul proces-verbal;

6.3. Nu au fost realizate măsurile prevăzute în avizul de securitate la incendiu și în documentația de execuție din punct de vedere al prevenirii și al stingerii incendiilor, cuprinse în lista din anexa nr. 2 la prezentul proces-verbal.

6.4. Lucrările cuprinse în lista din anexa nr. 3 la prezentul proces-verbal prezintă vicii care nu pot fi înălțurate și care prin natura lor implică nerealizarea uneia sau a mai multor cerințe fundamentale, caz în care se impun expertize tehnice, reproiectări, refaceri de lucrări și altele.

6.5. Valoarea finală a lucrărilor executate este de lei (cu și fără TVA).

6.6. Perioada de garanție

6.7. Alte constatări, inclusiv ca urmare a solicitărilor suplimentare ale comisiei (nu s-a putut examina nemijlocit construcția, se constată că lucrările nu respectă autorizația de construire, reprezentantul autorității administrației publice competente care a emis autorizația de construire/desființare, al Inspectoratului de Stat în Construcții - I.S.C., al direcțiilor județene pentru cultură/Direcției pentru Cultură a Municipiului București sau al inspectoratelor județene pentru situații de urgență propun respingerea recepției etc.):

.....
.....

7. În urma constatarilor făcute, comisia de recepție decide:

- admiterea recepției la terminarea lucrărilor
- respingerea recepției la terminarea lucrărilor

8. Comisia de recepție motivează decizia luată prin:

9. Comisia de recepție recomandă luarea următoarelor măsuri:

10. Prezentul proces-verbal, conținând file și anexe numerotate, cu un total de file, a fost încheiat astăzi , în exemplare.

11. Alte mențiuni

Comisia de recepție

Președinte:

.....
(semnătura)

Membri:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Alți participanți:

Proiectant:

.....
.....

Executant:

.....
.....

Anexa 15

CERERE PENTRU APROBARE MATERIAL

CEREREA NR. 1

Proiect nr.

Denumire proiect:

Beneficiar:

Antreprenor:

Proiect nr.	
Denumire proiect:	
Beneficiar:	
Antreprenor:	

Material :

Material :	
------------	--

Origine/
Producator:

Origine/ Producator:	
-------------------------	--

Lista de cantitati.
:

Lista de cantitati. :	
--------------------------	--

Documente
atasate:

Documente atasate:	
-----------------------	--

Distribuitor :

Distribuitor :	
----------------	--

SPECIFICATII

SPECIFICATII	
---------------------	--

Semnatura si stampila antreprenorului

Data:

INSPECTOR DE SANTIER /COMMENTARII: Aprobat () Aprobat cu comentarii () Respins ()

APROBAT		APROBAT CU COMENTARII		RESPINS	
Dirigintele de Șantier					
Semnatura Data:					

DATE TEHNICE

CEREREA NR. 1

Material :

	Descriere	Date tehnice
1.	Producator a) Nume b) Tara	
2.	Furnizor:	

Executant

Diriginte de santier

Semnatura

Semnatura