

**S.C.PIETE SI TARGURI CRAIOVA S.R.L.**

**Nr. O.R.C. J16/181/2011**

**C.U.I. : 28001235**

**Adresa : Calea Bucuresti nr.51,telefon/fax 0251410696**

**Capital social : 200 lei**

**Email:office@spapctv.ro**

**Nr .....15/143/.....10.09.2015**

**APROB,  
ADMINISTRATOR  
CLAUDIU STEFAN NEAGOE**

## **CAIETUL DE SARCINI**

**Privind achizitionarea serviciului - Dirigentie de santier in cadrul proiectului de investitii :**

**,,MODERNIZARE PIATA DEZROBIRII,,**

### **A. AUTORITATEA CONTRACTANTANTA:**

**SC PIETE SI TARGURI CRAIOVA SRL  
J 16/181/2011**

### **B. OBIECTUL CONTRACTULUI**

Obiectivul principal al Contractului este realizarea cu succes a investitiei „**MODERNIZARE PIATA DEZROBIRII**,” din punct de vedere al parametrilor timp, cost, calitate si siguranta.

Natura serviciilor care trebuie furnizate sunt:

- Asistenta tehnica pentru Autoritatea Contractanta in contractul de lucrari si sprijin pentru echipa de implementare a proiectului; Monitorizarea si supervizarea lucrarilor de constructii conform prevederilor legislatiei romane in vigoare (Legea nr.10/1995 cu modificarile si completarile ulterioare si **ORDINUL nr. 154 din 11 Martie 2010 publicat in MONITORUL OFICIAL nr. 184 din 23 martie 2010**)

Dirigintele de Santier va avea nevoie de avizarea prealabila a Autoritatii Contractante pentru :

- a aproba orice modificare a obiectului lucrarilor, care ar conduce la modificarea pretului contractului, sau schimba substantial obiectul, caracterul sau calitatea lucrarilor;
- a aproba orice prelungire a termenului de incheiere a contractului de lucrari;

- a aproba subcontractarea oricarei parti a lucrarilor de executat .

## 1 Descrierea generala a activitatii Dirigintelui de Santier

### 1.1 Definitii

In contextul prezentelor specificatii tehnice termenii utilizati pentru activitatile procedurale sunt definiti astfel:

**Dirigintelui de Santier** - persoana fizica care indeplineste conditiile de studii si experienta profesionala, fiind angajata de catre Beneficiar pentru verificarea calitatii materialelor si produselor puse in lucrare si pentru verificarea executiei corecte a lucrarilor de constructii. El poate activa ca persoana fizica independenta sau in cadrul unei societati de consultanta si este raspunzator atat fata de angajator cat si fata de organele abilitate ale statului, pentru executia conforma cu proiectul si cu reglementarile tehnice in vigoare.

### 1.2 Principii si atributii

Dirigintele de santier isi va desfasura activitatea ca reprezentant al Autoritatii Contractante in relatiile cu Proiectantul, Constructorul, Furnizorii, Prestatorii de servicii in derularea contractului de lucrari.

Activitatea Dirigintelui de Santier va fi condusa de urmatoarele principii:

- impartialitate atit fata de Investitor cit si fata de Constructor, Furnizori si Proiectanti. Se va tine seama de prevederile Legii concurentei si Legii privind combaterea concurenței neloiale.
- profesionalism
- fidelitate
- respectarea legalitatii.

Dirigintele de specialitate isi va exercita atributiunile in urmatoarele faze tipice ale unui proiect:

- Preconstructia lucrarilor
- Mobilizarea
- Executia lucrarilor
- Receptia lucrarilor
- Perioada de garantie (de notificare a defectelor)

În exercitarea verificării realizării corecte a execuției lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, dirigintele de sănătate ( conf . art.32 , 33, din Ordinul 154/11 03 2010 , are următoarele obligații:

1. verificarea existenței autorizației de construire, precum și a îndeplinirii condițiilor legale cu privire la încadrarea în termenele de valabilitate;
2. verificarea concordanței dintre prevederile autorizației și ale proiectului;
3. preluarea amplasamentului și a reperelor de nivelment și predarea acestora executantului, libere de orice sarcină;
4. participarea împreună cu proiectantul și cu executantul la trasarea generală a construcției și la stabilirea bornelor de reper;
5. predarea către executant a terenului rezervat pentru organizarea de sănzier;
6. studierea proiectului, a caietelor de sarcini, a tehnologiilor și a procedurilor prevăzute pentru realizarea construcțiilor;
7. verificarea existenței tuturor pieselor scrise și desenate, corelarea acestora, respectarea reglementărilor cu privire la verificarea proiectelor de către verificatori atestați și existența vizei expertului tehnic atestat, acolo unde este cazul;
8. verificarea existenței programului de faze determinante, vizat de Inspectoratul de Stat în Construcții - I.S.C.;
9. verificarea existenței și valabilității tuturor avizelor, acordurilor, precum și a modului de preluare a condițiilor impuse de acestea în proiect;
10. verificarea existenței și respectarea "Planului calității" și a procedurilor/instrucțiunilor tehnice pentru lucrarea respectivă;
11. verificarea existenței documentelor cu privire la calitatea produselor pentru construcții, respectiv corespondența calității acestora cu prevederile cuprinse în proiecte;
12. interzicerea utilizării produselor pentru construcții fără certificate de conformitate, declarație de conformitate ori fără agrement tehnic (pentru produse, procedee și echipamente noi);
13. urmărirea realizării construcției în conformitate cu prevederile proiectelor, caietelor de sarcini și ale reglementărilor tehnice în vigoare;
14. verificarea respectării tehnologiilor de execuție, aplicarea corectă a acestora în vederea asigurării nivelului calitativ prevăzut în documentația tehnică și în reglementările tehnice;
15. interzicerea executării de lucrări de către personal necalificat;
16. participarea la verificarea lucrărilor ajunse în faze determinante;
17. efectuarea verificărilor prevăzute în reglementările tehnice și semnarea documentelor întocmite ca urmare a verificărilor, respectiv procese-verbale în faze determinante, procese-verbale de recepție calitativă a lucrărilor ce devin ascunse etc.
18. interzicerea utilizării de produse, procedee și echipamente noi neagrementate tehnic;
19. asistarea la prelevarea probelor de la locul de punere în operă;
20. transmiterea către proiectant, prin intermediul investitorului, a sesizărilor proprii sau ale participanților la realizarea construcției privind neconformitățile constatate pe parcursul execuției;
21. informarea operativă a investitorul privind deficiențele de ordin calitativ constataate, în vederea dispunerii de măsuri;
22. urmărirea respectării de către executant a dispozițiilor și/sau a măsurilor dispuse de proiectant/de organele abilitate;
23. preluarea documentelor de la constructor și proiectant și completarea cărții tehnice a construcției cu toate documentele prevăzute de reglementările legale;
24. urmărirea dezafectării lucrărilor de organizare de sănzier și predarea terenului deținătorului acestuia;
25. asigurarea secretariatului receptiei la terminarea lucrărilor și întocmirea actelor de receptie;

26. urmărirea soluționării obiectelor cuprinse în anexele la procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor și îndeplinirii recomandărilor comisiei de recepție;
27. predarea către investitor a actelor de recepție și a cărții tehnice a construcției, după efectuarea recepției finale.

Obligațiile prevăzute la art. 32 nu sunt limitative, dirigintele de sănătate putând participa în calitate de reprezentant al investitorului în toate fazele privind realizarea construcțiilor, în limitele atribuțiilor stabilite prin reglementările tehnice în construcții.

### C. Date privind scopul serviciului "Diriginte de sănătate"

Asistența tehnică pentru Autoritatea Contractanta în contractul de lucrări și sprijin pentru echipa de implementare a proiectului în vederea asigurării unei legături eficiente între toate partile implicate.

Autoritatea Contractanta  
Contractor  
Proiectant  
Inspectoratul de Stat în Construcții

Prin prezenta achiziție publică, Serviciul – "Dirigintă de sănătate" ce va fi contractat va include:

#### 1. Realizarea sistemului de comunicare și raportare

Dirigintele de Santier va avea responsabilitatea asigurării unei legături eficiente între toate partile implicate. Acest lucru presupune întâlniri ale Dirigintelui de Santier cu una, mai multe sau toate partile menționate mai jos.

Autoritatea Contractanta  
Contractor  
Proiectant  
Inspectoratul de Stat în Construcții

Dirigintele de Santier va avea responsabilitatea de a participa la întâlnirile de lucru lunare organizate de Beneficiarul Final și anume de ofiterul contract lucrări, pentru care secretarul Unității de Implementare va consemna în minuta sedintei toate discuțiile purtate.

**Raportul de activitate săptămânal și lunar** va trebui să contină 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 Constructorul își controlează propria activitate. De asemenea, raportul va avea un capitol distinct referitor la monitorizarea decontărilor..

Rapoartele lunare ale Dirigintelui de Santier vor fi inaintate Autoritatii Contractante spre aprobare in termen de cel mult 14 zile de la sfarsitul lunii de raportare. Autoritatea Contractanta va aproba raportul in termen de maxim 7 zile de la primirea acestuia , daca nu exista observatii la raport .In cazul in care exista observatii la raport termenul se va prelungi cu perioada in care au fost facute clarificarile.

Pe baza aprobarii raportului lunar de catre Autoritatea Contractanta, Dirigintele de Santier va emite factura aferenta .

**Raportul Final** va fi intocmit la terminarea lucrarilor si va cuprinde:

- detalii si explicatii asupra serviciilor asigurate de catre Dirigintele de Santier pe parcursul desfasurarii contractului de servicii
- detalii si explicatii asupra desfasurarii contractului de lucrari, cu un capitol special dedicat receptiei la terminarea lucrarii.

## **2. Monitorizarea programului de lucrari**

### **Verificarea si amendarea programului de lucrari**

Dirigintele de santier va verifica si aviza graficul de esalonare al lucrarii (programul de lucrari) inaintat de catre Constructor.

Programul va avea un format concis, aratind durata in zile alocata fiecarei parti, sector sau articol important din lucrare.

Dirigintele de Santier nu va aproba graficul de esalonare daca nu va fi intocmit conform specificatiilor amintite.

Programul lucrarii va fi refacut lunar sau ori de cate ori este nevoie astfel incit sa indice modul de abordare al lucrarilor pentru indeplinirea in termen a contractului de lucrari.

In eventualitatea in care ritmul de executie nu respecta, din motive imputabile Constructorului, graficul de esalonare a lucrarilor propus, Dirigintele de Santier are obligatia de a notifica Constructorului luarea de masuri imediate pentru recuperarea intarzierilor. Dirigintele de Santier va informa Autoritatea Contractanta asupra masurilor de remediere/recuperare propuse de catre Constructor si aprobat de catre Dirigintele de santier.

### **Asistenta Autoritatii Contractante privind planificarea platilor catre executant**

Aceasta se va realiza pe baza Graficului de esalonare a lucrarilor intocmit de catre Constructor si a previzionarii derularii fondurilor. Dirigintele de Santier va verifica previzionarea derularii fondurilor si va analiza daca aceasta este realista, iar daca nu, va instrui Constructorul in vederea reesalonarii fondurilor necesare.

Odata cu inaintarea Situatilor de plata intermediare, Constructorul are obligatia de a inainta si previzionarea derularii platilor, in strinsa legatura cu graficul de esalonare a lucrarilor.

### **3. Controlul finanțial al contractului**

Dirigintele de Santier va avea responsabilitatea întocmirii Certificatelor Intermediare de Plata pentru lucrările executate de Contractor.

Dirigintele de Santier va pregăti, în urma verificării și revizuirii Situației de plată înaintate de către Constructor, Certificatul Intermediar de Plata în termen de maxim: 3 zile de la depunerea Situației de plată. Toate Certificatele Intermediare de Plata vor conține, în afară de platilor curente, situația clara a platilor precedente și a platilor cumulate.

Decontarea lucrărilor se va face pentru cantitatile real executate, rezultate din masuratori și inscrise în Foile de atasament. Situațiile de plată se vor întocmi folosind prețurile unitare și încadrarea lucrărilor în articolele de deviz (pozitia și denumirea lor) din devizele anexe la contract, dirigintele de santier având obligația verificării prețurilor inscrise în situația de lucrări.

Executarea unor lucrări care nu corespund din punct de vedere calitativ, acceptarea la plată a unor lucrări neefectuate sau decontarea unor cantități de lucrări care nu au fost puse în opera, pot fi considerate și semnalate ca și nereguli și pot determina în funcție de gravitatea acestora, suspendarea sau rezilierea contractului de dirigentie.

Dirigintele de santier are ca responsabilitate urmarirea realizării lucrărilor din punct de vedere tehnic și valoric . , pe tot parcursul executiei acestora și admiterea la plată numai a lucrărilor corespunzătoare din punct de vedere **cantitativ si calitativ**. Vor fi înregistrate locul și cantitatile executate

Modul de masurare a cantitatilor real executate va fi cel prevazut în reglementările tehnice, în Caietele de Sarcini sau în alte documente din contract. Masuratorile vor fi efectuate de către Dirigintele de Santier împreună cu reprezentantul Constructorului.

Situațiile de lucrări vor fi insotite obligatoriu de Foile de atasament, masuratorile postexecuție , desene , facturi alte documente doveditoare ale executării cantitatilor de lucrări și a platilor la care antreprenorul este îndreptatit . Dacă metoda de masurare nu este clara, Autoritatea Contractanta va notifica Constructorul, prin intermediul Dirigintelui de Santier, metoda de masurare.

Masuratorile se fac de regula lunar. Pentru lucrările ce devin ascunse masuratorile se fac la finalizarea acestora (în termen de maxim 5 zile de la notificarea Constructorului), odata cu întocmirea procesului verbal de receptie calitativa a lucrărilor ce devin ascunse.

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

În cazul în care se va constata că lucrările sunt corespunzătoare, costurile implicate vor fi suportate de către Autoritatea Contractanta, iar în caz contrar acestea se vor reface pe cheltuiala Constructorului.

Certificatul Intermediar de Plata va fi alcătuit din:

1.“Fisa Rezumativa a Certificatului Intermediar de Plata” în care se vor evidenția valorile lucrărilor real executate la data de decontare, valorile variatiilor în situația în care sunt lucrări suplimentare sau renunțări, retinerile și restituirea lor (Garantia de buna execuție, dacă este cazul), penalitatile

si recuperarea avansului, toate acestea fiind evidențiate pentru perioada certificată la plata, pentru perioada anterioară și cumulat.

Avansul la lucrare va fi acordat în condițiile legislației în vigoare, respectiv HGR 264/13.03.2003 Republicată privind stabilirea actiunilor și categoriilor de cheltuieli, criteriilor, procedurilor și limitelor pentru efectuarea de plăti în avans din fonduri publice.

Fisa rezumativă va fi documentul prin care se face certificarea platii de către Dirigintele de Santier și prin care Autoritatea Contractanta aproba Certificatul Intermediar de Plata. După aprobarea Certificatului de către Autoritatea Contractanta, Constructorul va putea înainta Factura de plată pentru sumele cuvenite.

Fisa rezumativă va fi datată pentru a se urmări respectarea clauzelor referitoare la Modalitatile de plată.

1. Sumarul calculului cotei datorate inspecției de stat în construcții, anexa 2;
2. "Centralizatorul financiar al categoriilor de lucrări" va cuprinde balanța decontării categoriilor de lucrări pentru perioada certificată la plata, pentru perioada anterioară și cumulat anexa 1a .
3. "Liste de cantități - Balanța cantitatilor decontate" reprezintă detalierea articol cu articol a decontării cantitatilor de lucrări pentru perioada certificată la plata, pentru perioada anterioară și cumulat, anexa 1b;
4. "Restituirea avansurilor" cuprinde balanța recuperării sumelor avansate de către Autoritatea Contractanta.anexa 1d;
5. "Centralizatorul Notelor de Comanda Suplimentara/ Renuntare" va cuprinde balanța centralizată a decontarilor pentru cantitățile de lucrări rezultate din variații. Pentru fiecare Notă de Comanda Suplimentara/ Renuntare se întocmeste o listă de cantități separată careia îi va fi întocmită o "Balanță a cantitatilor decontate", anexa 1 c.
6. Registrul modificărilor emise de dirigintele de santier , anexa D.

În vederea verificării și certificării la plata în timp ce mai scurt a situațiilor de plată înaintate de către Constructor, Dirigintele de Santier va tine înregistrările zilnice ale masurătorilor. Vor fi înregistrate locul și cantitatile de lucrări executate de către Constructor în conformitate cu specificațiile contractului.

Situația de lucrări înaintată de către Constructor va avea ca suport Foi de atasament , masuratori postexecuție, desene, facturi și alte documente doveditoare ale executării cantitatilor de lucrări și a platilor la care Constructorul este îndreptat.

După terminarea lucrarilor Constructorul va înainta Dirigintelui de santier Situația de plată, în care va fi evidențiată valoarea totală a lucrarilor executate conform contractului precum și alte sume la care Constructorul consideră că este îndreptat. Aceasta Situație de plată va fi însoțită de documente și justificări referitoare la sumele cerute la plata.

Dacă Dirigintele de santier nu este de acord cu Situația de plată sau documentația nu este completa sau edificatoare, Constructorul trebuie să completeze documentația cu acele piese pe care Dirigintele de Santier le solicită pentru clarificarea problemelor aparute.

Dirigintele de Santier va pregăti, în urma verificării și revizuirii Situației de plată înaintate de către Constructor, Certificatul de plată la terminarea lucrarilor.

In cazul in care, pe parcursul lucrarilor, Constructorul se va confrunta cu alte conditii decit cele prevazute in Contract, temeinic justificate si insusite de Autoritatea Contractanta acesta va avea dreptul la plata cheltuielilor suplimentare.

Dirigintele de Santier va notifica situatiile nou aparute Autoritatii Contractante si Proiectantului si, in colaborare cu Constructorul, va pregati Notele de Comanda Suplimentara/ Renuntare numai in cazul in care acestea sunt solid motivate prin Dispozitii de Santier emise de Proiectant si acceptate de Autoritatea Contractanta.

Dupa aprobatie toate Notele de Comanda Suplimentara/ Renuntare vor fi semnate si inregistrate de fiecare parte (Proiectant, Dirigintele de Santier, Constructor, Autoritatea Contractanta).

Decontarea lucrarilor suplimentare se face pe baza situatiilor de plata, elaborate pe baza preturilor unitare negociate pentru cantitatile suplimentare, sau articole suplimentare. In cazul in care aceste preturi se regasesc in oferta, ele se considera ca au fost negociate.

#### **4. Completarea Jurnalului de santier**

Dirigintele de Santier are obligatia de a deschide Jurnalul de Santier al lucrarii si de a inregistra zilnic toate informatiile relevante care ar putea, la un moment dat, sa se dovedeasca foarte utile pentru rezolvarea problemelor de orice natura sau pentru rezolvarea reclamatiilor ce ar putea aparea cu privire la executia lucrarilor.

In Jurnalul de Santier Dirigintele va inregistra cu acuratete urmatoarele date si informatii:

- lucrarile executate si locatia exacta;
- echipamentele, materialele si forta de munca utilizate;
- conditiile meteorologice;
- evenimente aparute;
- defectiuni aparute la echipamente si utilaje;
- orice alti factori generali sau particulari care ar putea afecta desfasurarea executiei lucrarilor.

#### **5. Emiterea dispozitiilor de santier**

Dirigintele de Santier poate emite Dispozitii de Santier/Notificari dar fara a modifica Proiectul, Caietele de Sarcini sau Listele de cantitati. Aceste dispozitii se emit numai in vederea respectarii de catre Constructor a clauzelor contractuale.

Orice modificare adusa, din motive obiective, Proiectului, Caietelor de Sarcini sau Listelor de cantitati va fi facuta numai de catre Proiectantul lucrarii si insusita de catre specialistii verificatori de proiecte. Modificarile vor fi inaintate sub forma de Dispozitie de Santier a Proiectantului.

Nu este admisa schimbarea solutiei tehnice din Proiect sau a indicatorilor tehnico-economi si fara aprobatie Proiectantului..

Toate Dispozitiile de Santier emise de catre Proiectant vor fi numerotate si indosariate, iar atunci cand conduc la modificarile din punct de vedere financiar sau al termenelor de executie vor fi insotite de justificari.

Dirigintele de Santier are obligatia de a urmari punerea in practica de catre Constructor a Dispozitiilor de Santier emise de Proiectant.

In cazul in care Dispozitiile de santier sunt emise ca urmare a nerespectarii prevederilor din documentatia tehnica de executie, lucrările prevazute in acestea se vor executa pe cheltuiala Constructorului.

## 6. Monitorizarea si supervizarea lucrarilor de constructii

Serviciile asigurate de Dirigintele de Santier vor respecta legislatia romana in vigoare. Derularea contractului de prestari servicii incheiat intre Autoritatea Contractanta si Dirigintele de santier va urmari prestarea serviciilor pentru urmatoarele faze tipice ale unui proiect:

- Preconstructia lucrarilor
- Mobilizarea
- Executia lucrarilor
- Receptia lucrarilor
- Perioada de garantie (de notificare a defectelor)

In momentul desfasurarii vizitelor in santier, efectuate de catre reprezentatii beneficiarul si oricaror alte persoane autorizate in acest sens de catre acestea precum si ale Autoritatii de Certificare si Plata , Autoritatii de Audit, Comisiei Europene sau oricarui alt organism abilitat sa verifice sau sa realizeze controale/audituri asupra modului de implementare a proiectelor cofinanțate din instrumente structurale si/sau agentilor desemnati de catre acestia , dirigintele de santier va fi prezent alaturi de membrii Unitatii de Implementare a proiectului. In cadrul verificarilor se poate dispune efectuarea de teste si probe de laborator pentru a se confrunta situatia din teren cu cea reflectata in documentele inaintate sau aprobatate pentru decontare.

Se vor pune la dispozitia cistigatorului toate informatiile detinute de beneficiar cu privire la obiectivul de investitii in cauza.

Ofertantul caruia i se atribuie contractul de prestari servicii, inainte de semnarea contractului, va semna o declaratie de confidentialitate asupra datelor proiectului, a datelor furnizate de beneficiar ca atare sau obtinute in urma analizelor si studiilor efectuate in cadrul contractului. Prestatorul va tine seama si se va supune conditiilor legale privind dreptul de proprietate intelectuala.

DIRECTOR TEHNIC  
POPA ION SOREL



INTOCMIT  
DINCA VILI

