



## CAIET DE SARCINI ACHIZIȚIA " Lucrărilor de reparații mobilier urban"

### CAP. I. DATE GENERALE

Prezentul caiet de sarcini se referă la efectuarea lucrărilor de reparații curente la diferite categorii de mobilier urban din municipiul Constanța, respectiv bănci de odihnă, mese mari și mici, copertine parasolare, scrumiere stradale, panouri informare etc.

Achiziția lucrărilor se impune în scopul realizării unui ambient plăcut al orașului, pentru menținerea imaginii Constanței, de municipiu curat și îngrijit, oraș turistic, port la Marea Neagră.

Această secțiune a documentației de atribuire include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare ofertant va elabora oferta (propunerea tehnică și propunerea financiară) pentru executarea lucrărilor care fac obiectul contractului ce rezultă din această procedură.

În cadrul acestei proceduri, Municipiul Constanța îndeplinește rolul de autoritate contractantă, respectiv achizitor în cadrul contractului.

### CAP. II. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

**2.1.** Reparațiile curente la toate categoriile de mobilier urban, se desfășoară în scopul conservării fondului existent, pe tot parcursul derulării contractului, ori de câte ori este nevoie.

Obiectul contractului ce rezultă din această procedură constă în execuția tuturor lucrărilor descrise în cele ce urmează și cantificate cantitativ în anexa nr. 1.

### CAP. III CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE LUCRĂRI Informații despre Autoritatea Contractantă

Nr.	Informație	Detaliere
1	Autoritate contractantă: denumire, adresa, pagina web	<b>MUNICIPIUL CONSTANȚA</b>
		Bd. Tomis, nr. 51
		<a href="http://www.primaria-constanta.ro">www.primaria-constanta.ro</a>
2	Misiune	Îmbunătățirea calității vieții cetățenilor
3	Sectorul de activitate	Administrație publică
4	Activitate principală/ atribuția principală	Administrația publică locală
5	Activitățile/atribuțiile autorității contractante care sunt afectate /influențate de rezultatul contractului ce urmează a fi atribuit (direct sau indirect)	Adminstrarea bunurilor din domeniului public, Activitățile de cultură și turism, Siguranța și protecția cetățeanului, ș.a.

## **Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea Contractantă**

Beneficiul anticipat pe termen scurt îl constituie exploatarea în condiții de siguranță a mobilierului urban amplasat în municipiul Constanța.

Beneficiul anticipat pe termen lung îl constituie exploatarea în condiții de durată, care să faciliteze reducerea cheltuielilor datorată lucrărilor de întreținere corespunzătoare, fără a afecta siguranța în exploatare.

Beneficiile așteptate vizează și efectul pozitiv asupra utilizatorilor, siguranța și sănătatea populației, precum și menținerea unui mediu plăcut și curat, concluzionând cu îmbunătățirea condițiilor de viață ale localnicilor și a turiștilor.

În privința indicatorilor tehnico-economici, în anexa nr. 1 se regăsesc cantitățile de lucrări ce trebuie realizate potrivit prezentului caiet de sarcini.

### **CAP. III. CANTITĂȚI DE LUCRĂRI**

**3.1.** Toate categoriile de mobilier urban ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, vor fi reparate conform listei de cantități anexate.

**3.2.** *Atunci când, datorită solicitărilor și comportamentului neuniform la uzură, prin execuție vor fi consumate cantitățile propuse pentru anumite tipuri de lucrări, iar necesitățile obiective vor impune depășirea acestor cantități, autoritatea contractantă va putea dispune suplimentarea cantităților necesare pe o anumită categorie de lucrări și diminuarea altor cantități de lucrări mai puțin necesare și/sau achiziționarea altor componente sau materiale necesare îndeplinirii în bune condiții a contractului, cu respectarea prețurilor ofertate și fără să fie depășită valoarea totală a contractului.*

Modificările valorii contractuale se vor realiza numai cu acordul Autorității Contractante și numai în cazul în care nu sunt substanțiale, în conformitate cu prevederile art. 221 din Legea nr. 98/2016, respectiv în lumina prevederilor Instrucțiunii ANAP nr. 2/2018.

**3.3.** Pentru scopul prezentei secțiuni a documentației de atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului contractului.

Ofertanții trebuie să răspundă integral cerințelor minime incluse în acest caiet de sarcini și fără a limita funcționalitățile ofertate.

Nu se admit ofertele parțiale din punct de vedere cantitativ și calitativ, ci numai ofertele integrale, care corespund tuturor cerințelor minime stabilite prin prezentul caiet de sarcini.

### **CAP. 6 Obligațiile Executantului**

1. Să efectueze lucrările de întreținere, reparații și revizii a tuturor dotărilor urbane ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, conform planificărilor, sesizărilor, comenzilor și/sau comenzilor urgente (acestea din urmă cu termen de execuție de 24-48 h) înaintate de către personalul compartimentului de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Constanța, precum și a autosesizărilor (constatate de executant cu ocazia verificărilor periodice întreprinse).
2. Pe perioada contractuală, executantul va avea un punct de lucru situat pe raza municipiului Constanța, în sprijinul executării lucrărilor care fac obiectul contractului și nu pot fi realizate pe loc, dar și pentru asigurarea caracterului prompt al intervențiilor. Tot mobilierul urban ce poate fi deplasat trebuie

- transportat la sediul executantului pentru reparații și reamplasat după reparații.
3. Ofertanții care nu dețin un spațiu conform celor mai sus menționate, în cadrul propunerii tehnice se vor angaja ferm ca, în cazul câștigării procedurii de achiziție publică, la data semnării contractului vor dispune de un spațiu situat pe raza municipiului Constanța, pentru deschiderea unui punct de lucru necesar pentru deservirea reparațiilor și întreținerii care fac obiectul contractului. Numai ofertantul desemnat câștigător al procedurii de achiziție va trebui să facă dovada deținerii spațiului, la data semnării contractului de achiziție.
  4. Executantul, în funcție de poziționarea dotărilor urbane și pentru eficientizarea logistică a activităților desfășurate, va grupa locațiile în 3 zone distincte. Executantul se obligă să formeze pentru fiecare zonă în parte o echipă distinctă, formată din personal calificat (minim 2 persoane), respectiv încărcători/descărcători care să lucreze în regim de permanență, pentru verificarea și repararea dotărilor urbane, deservită de un autovehicul, dotat cu remorcă sau platformă (pentru transportul dotărilor, pietriș, nisip, etc) precum și cu necesarul de scule și dispozitive (generator de curent- 220 V, aparat sudură, compresor, dispozitive de tăiat, găurit, frezat, șlefuit etc.)
  4. Echipele formate vor îndeplini următoarele atribuții:
    - a) Verificarea prin deplasarea în teren, a stării tehnice a dotărilor urbane situate în zona aflată în urmărire, potrivit contractului, în vederea depistării și remedierii în regim de urgență a eventualelor defecte constatate și executării lucrărilor prevăzute în comenzile comunicate de către beneficiar;
    - b) Întocmirea proceselor- verbale de constatare atunci când depistează distrugereri ale dotărilor urbane produse ca urmare a vandalizărilor, folosirii necorespunzătoare a acestora, intemperii, accidente etc.
  5. Să participe la raportarea și cercetarea eventualelor accidente împreună cu personalul compartimentului de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Constanța.
  6. Să semnalizeze corespunzător zona în vederea evitării producerii unor accidente, în cazul lucrărilor urgente, în situația în care e necesară demontarea dotărilor sau a unor părți componente ale acestora sau transportul lor sau părților componente la atelierul specializat (pentru executarea unor reparații care nu se pot realiza decât în atelier). Semnalizarea și protejarea zonei se va realiza prin împrejmuirea locului și aplicarea la vedere a afișajului „Pericol de accident!” sau „Echipament defect, a nu se utiliza, pericol de accident!”
  7. Să fie prezent (prin reprezentant) la toate inspecțiile organelor de îndrumare și control.
  8. Personalul să fie ușor de recunoscut și să poarte obligatoriu haine cu sigla executantului.
  9. Șeful punctului de lucru va avea specializarea inginer constructor, specializarea construcții civile, cu o vechime de minim 5 ani în această specializare.

***Executantul este direct răspunzător de eventualele accidente sau incidente survenite ca urmare a reparațiilor sau operațiilor de întreținere/reparații necorespunzătoare a dotărilor urbane și a elementelor componente ale acestora și va suporta eventualele despăgubiri.***

Executantul va avea în vedere și posibilitatea încheierii unei asigurări de răspundere profesională.

## **CAP. IV. CONDIȚII TEHNICE**

Reparația diferitelor tipuri de mobilier urban nu necesită o tehnologie de execuție deosebită, dar se vor respecta normativele în vigoare, pentru fiecare categorie de lucrări, precum și prevederile referitoare la protecția mediului și a muncii.

### **Modul de executare a reparațiilor**

#### **4.1. ÎNLOCUIRE RIGLE DIN LEMN LA BĂNCILE DE ODIHNA**

##### **Lucrarea cuprinde:**

-Confecționat rigle din lemn de salcâm, respectiv din lemn tropical păstrând dimensiunea și forma riglei originale, riglele vor fi șlefuite- fără asperități, vor fi tratate pentru a rezista la mediul umed și sărat

-se vor demonta și monta/înlocui riglele rupte sau alte elemente lipsă (șuruburi, piulițe, etc);

-se vor înlocui părțile/componentele metalice rupte, desprinse, fisurate, etc;

-se vor executa lucrări de vopsire a riglelor care au fost înlocuite. Acestea vor fi impregnate cu aceeași culoare pe care o au riglele neînlocuite ale băncii, în minim două straturi;

-Stemuirea șuruburilor după prinderea riglelor pentru a împiedica furtul acestora;

-Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament

-Fixarea riglelor pe scheletul băncii cu șuruburi cu cap torbant din inox și vopsirea lor, păstrând culoarea băncii;

-Asigurarea curățeniei amplasamentului și transportului reziduurilor rezultate

-Costul materialelor vor fi incluse în costul lucrării.

#### **4.2 CURĂȚARE ȘI VOPSIRE DOTĂRI URBANE**

##### **Lucrarea cuprinde:**

##### **Parte lemnoasă**

- Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament (în cazul în care băncile de odihna nu se pot muta). Restul băncilor/meselor vor fi transportate la sediul executantului pentru reparații.

- se vor demonta și monta/înlocui riglele rupte sau alte elemente lipsă (șuruburi, piulițe, etc);

- Curățirea(șlefuirea) punctelor unde este degradată vopseaua veche,

- Chituirea suprafețelor curățate, șlefuirea locurilor chituite,

- Îndepărtarea prafului și aplicarea stratului de vopsea astfel încât să se asigure acoperirea corespunzătoare a suprafeței vopsite

-se vor efectua lucrări de fixare în beton a postamentului băncilor care se mișcă sau sunt desprinse din fundație. Pentru fixarea băncilor de odihna se vor realiza fundații de beton (B200/250) cu dimensiunea de 25cm l /70 L cm/20 cm h.

- dotările urbane montate în cadrul proiectelor cu finanțare europeană respectiv, zona peninsulară ( Vraja Mării, Papillon și Piața Ovidiu) și stațiunea Mamaia, vor fi reparate/vopsite/întreținute prin înlocuire de material identic cu cel inițial ( înlocuirea șuruburilor și componentelor lipsa sau distruse),

- în urma executării intervențiilor necesare, nu trebuie să rămână muchii și colțuri ascuțite (nefinisate), capete de elemente neprotejate, elemente de asamblare sau

alte părți componente care pot să producă tăierea, zgârierea sau rănirea în orice fel a utilizatorilor,

- Asigurarea curățeniei amplasamentului și transportului reziduurilor rezultate,
- Costul materialelor vor fi incluse în costul lucrării.

### **Parte metalică, confecții metalice**

- Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament (în cazul în care băncile de odihna nu se pot muta). Restul băncilor vor fi transportate la sediul executantului pentru reparații,
- Curățarea tâmplăriei metalice se va face prin sablare;
- se vor repara și/sau înlocui părțile/componentele metalice rupte, desprinse, fisurate, etc;
- Grunduirea și vopsirea cu vopsea cu rezistență sporită la mediul salin a porțiunilor reparate astfel încât să se asigure acoperirea corespunzătoare a suprafeței vopsite,
- cadrul de metal al băncilor led și a jardinierele se va curăța, grundui și vopsi în două straturi de vopsea care să aibă putere de acoperire și protecție, specifică metalului (antirugină).
- Scrumiere stradale se vor vopsi, cu vopsea cu putere mare de acoperire; Relocarea în beton a scrumierelor dislocate se va efectua prin turnarea a 0,08 mc beton;
- picioarele băncilor se vor vopsi cu vopsea neagra mată, cu putere mare de acoperire;
- băncile din metal din stațiile RATC se vor curăța, grundui și vopsi pe toate laturile;
- Ștergerea prafului;
- Grunduirea, chituirea, șlefuirea, ștergerea prafului și aplicarea stratului de vopsea astfel încât să se asigure acoperirea și rezistența corespunzătoare a suprafeței vopsite.
- Asigurarea curățeniei amplasamentului și transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor vor fi incluse în costul lucrării.

### **Suprafețe din beton**

- Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament
- Curățarea suprafețelor din beton și refacerea/recondiționarea prin chituire acolo unde este cazul, conform formei inițiale
- Vopsirea cu vopsea lavabilă pentru exterior în culoarea inițială, cu aderență și aplicabilitate foarte bună, rezistență la intemperii și îngheț-dezghet, rezistență la frecare și grad mare de acoperire, în 2 straturi,
- Asigurarea curățeniei amplasamentului și transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor vor fi incluse în costul lucrării.

### **PANOURI INFORMATIVE / PLĂCUTE STRADALE**

#### **Lucrarea cuprinde:**

Panourile informative din stațiunea Mamaia, după șlefuire sau înlocuire se vor curăța prin răzuirea afișelor vechi și vopsire în două straturi.

La restul panourilor se vor confecționa și monta/aplica folii autocolante informative, unde este cazul, urmând să respecte modelul specificat de beneficiar.

- Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament (în cazul în care elementele nu se pot muta). Restul elementelor vor fi transportate la sediul executantului pentru reparații.
- Curățarea tâmplăriei metalice prin sablare.
- Grunduirea, chituirea, șlefuirea, ștergerea prafului și aplicarea stratului de vopsea astfel încât să se asigure acoperirea corespunzătoare a suprafeței vopsite.

- Plăcuțele stradale cu denumirea străzilor , se vor înlocui sau repositiona ,după caz în funcție de necesități,
- repositionarea/ montarea stâlpilor indicatori denumire străzi, se va efectua prin înlocuirea șuruburilor și turnarea unei casețe de beton (350/350/300 mm) pentru fixarea acestora.
- Asigurarea curățeniei amplasamentului si transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor vor fi incluse in costul lucrării

## **COPERTINE PARASOLAR**

### **Lucrarea cuprinde:**

- Transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament .Toate copertinele vor fi transportate la sediul executantului pentru reparații.
- copertinele parasolar vor fi reparate prin înlocuire de material textil, teflonat în doua culori (similar cu cel existent sau alte combinații cromatice) care să ofere protecție totală împotriva radiațiilor UV, a ploii , a zăpezii și a mușgaiului.
- structura metalică va fi curățată prin sablare și vopsită în două straturi de vopsea care sa aibă putere de acoperire și rezistență.
- copertinele parasolare vor fi montate, cu patru șuruburi cu cap torbant cu  $\Phi = 8$  mm,
- Asigurarea curățeniei amplasamentului si transportului reziduurilor rezultate,
- Costul materialelor vor fi incluse in costul lucrării.
- Reparațiile curente pentru toate categoriile de mobilier urban mai sus menționate se vor efectua în baza ordinelor de lucru emise de beneficiar în funcție de priorități/urgente.

## **ELEMENTE NAVALE – 5 VEDETE MARITIME**

### **Amplasamentele obiectivelor**

Cele 5 vedete maritime sunt amplasate în următoarele locații:

- la ieșirea din oraș înspre localitatea Cumpăna;
- la ieșirea din oraș înspre localitatea Ovidiu;
- la ieșirea din oraș înspre localitatea Valul lui Traian;
- la intrarea în Stațiunea Mamaia, zona Pescărie;
- zona Gară CFR.
- Geamandură de larg este amplasată în parcul din zona Gării CFR.

Vopsirea decorativă va fi realizată, după modelul inițial și se va avea în vedere folosirea culorilor inițiale, după ce în prealabil toată suprafața va fi curățată prin sablare cu apa sau marțagonire cu pistol de aer.

În vederea realizării vopsirii decorative a celor 5 vedete maritime, executantul va pune la dispoziție schele pentru pictare la înălțime, pe toată perioada de derulare a acestor operațiuni.

În anexa nr. 1 se regăsesc cantitățile de lucrări ce trebuie realizate potrivit prezentului caiet de sarcini.

## **INCARCARE/TRANSPORT/DESCARCARE MOBILIER URBAN PENTRU REPARATII**

Lucrarea se va executa cu echipe de incarcatori/descarcatori, conform ordinelor de lucru emise de beneficiar.

## **RELOCAREA BANCILOR DE ODIHNA, SETURILOR DE MESE, COPERTINELOR, SCRUMIERELOR STRADALE, PANOURI INFORMATIVE**

Mobilierul urban ce necesită relocare/mutare va fi re poziționat conform ordinelor de lucru emise de beneficiar.

### **Lucrarea cuprinde :**

Băncile de odihnă, mesele scrumierele stradale, panourile in formative se vor monta prin fixare în fundații de beton (B250) cu dimensiunea diferite – în funcție de necesități.

Copertinele parasolare vor fi montate pe băncile de odihna, cu patru șuruburi cu cap torbant cu  $\Phi = 8$  mm.

Procedura de extragere din pământ a părților din ansamblurile de fixare și susținere ale dotărilor urbane deteriorate, rupte sau degradate:

- se va săpa în jurul postamentului echipamentului și se va sparge betonul/pământul în care sunt montate aceste echipamente care urmează să fie reparate, eliminate sau înlocuite;
- se va nivela terenul în zona afectată;
- în vederea eliminării definitive a echipamentelor, nu este permisă tăierea subansamblurilor sau a elementelor de susținere de la nivelul solului și lăsarea betonului cu capete (proeminențe) metalice în pământ.

## **CURATARE SI SPALARE MOBILIER URBAN**

### **Lucrarea cuprinde:**

Curățarea și spălarea mobilierului urban se va executa prin spălare cu perii, cu detergenți lichizi, clătite cu apa curată și șterse cu lavete de bumbac. Executantul va avea echipe mobile, dotate cu generator, instalație de spălare sub presiune (vomă), flex cu perie de sârma, lavete de bumbac, perii, găleți, detergenți, mijloc de transport.

## **AMENAJARE PLATFORME BETONATE LA NIVELUL SOLULUI**

### **Lucrarea cuprinde:**

- Se va utiliza beton tip B200/250 (rezistent la agenți externi, cu/fara aditivi în funcție de greutate). Suprafețele platformelor vor fi variabile.
  - transportul materialelor, sculelor și personalului la amplasament
  - extragere pământ, respectiv săparea la adâncimea de 5 cm și îndepărtarea pământului în exces
  - realizarea cofrajului cu formă regulată;
  - așternerea manuala a unui strat filtrant de balast sub platforma cu grosimea de 5 cm;
  - așternerea plasei sudate din oțel pentru armătură;
  - turnarea betonului în platforma;
  - repartizarea și compactarea betonului, nivelarea și șlefuirea suprafeței stratului superior de beton;
  - decofrare;
  - asigurarea curățeniei amplasamentului și transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor va fi inclus în prețul lucrării, cu excepția betonului care se ofertează separat.

## **AMENAJARE PLATFORME BETONATE LA ELEVATIE**

### **Lucrarea cuprinde:**

- Se va utiliza beton tip B200/250 (rezistent la agenți externi, cu/fara aditivi în funcție de greutate). Suprafetele platformelor vor fi variabile.
  - transportul materialelor, sculelor si personalului la amplasament
  - extragere pământ, respectiv săparea la adâncimea de 5 cm si îndepărtarea pământului in exces
  - realizarea cofrajului din scânduri de rășinoase;
  - așternerea manuala a unui strat filtrant de balast sub platforma cu grosimea de 5 cm;
  - așternerea plasei sudate din otel pentru armătură;
  - turnarea betonului in platforma;
  - repartizarea si compactarea betonului si nivelarea suprafeței stratului superior de beton;
  - decofrare;
  - asigurarea curățeniei amplasamentului si transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor va fi inclus in prețul lucrării, cu excepția betonului care se ofertează separat.

## **DEMONTAT COSURI DE GUNOI STRADALE DETERIORATE**

Lucrarea va fi executată conform ordinelor de lucru emise de beneficiar.

## **DEMOLAT SUPRAFETE BETONATE**

Lucrarea cuprinde:

- transportul materialelor, sculelor si personalului la amplasament
  - spargere beton cu utilaje sau echipamente specifice
  - colectat si încărcat reziduuri rezultate
  - terenul va fi adus la starea inițiala prin greblare si nivelare
  - asigurarea curățeniei amplasamentului si transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor va fi inclus in prețul lucrării,

## **DEMONTAT CONFECTII METALICE PRIN TAIERE CU FLEX**

### **Lucrarea cuprinde:**

- transportul materialelor, sculelor si personalului la amplasament
  - taierea cu flexul a confectiei metalice
  - incarcarea materialelor rezultate si transportul lor la locul precizat de beneficiar
  - asigurarea curateniei amplasamentului si transportului reziduurilor rezultate
- Costul materialelor va fi inclus in pretul lucrării.

Pentru evitarea accidentelor de circulatie, în funcție de cantitățile de lucrări, angajatii executantului vor avea asupra lor mijloace specifice de semnalizare (prevăzute în Codul rutier), iar dacă este cazul vor solicita sprijinul agenților firmelor de pază sau Poliție Locală.

Molozul rezultat în urma săpăturilor /desființării pieselor de mobilier urban, se va transporta și depozita la rampa de deșeuri inerte aflată la Poarta 9, cu respectarea obligațiilor executantului de a obține documentația necesară (autorizație tramă stradală, Aviz Acces Poarta 9).

Planificările și comenzile primite de la achizitor vor avea specificat termenul de execuție al lucrărilor solicitate prin acestea. Nerespectarea termenelor de execuție va atrage în sarcina executantului penalități de întârziere sau rezilierea contractului de execuție, în conformitate cu clauzele din contract.

Pentru ca lucrările să se poată desfășura în regim de urgență, executantul are obligația de a asigura un stoc minim de piese, astfel încât să se poată interveni în regim de urgență (24-48 ore).

Efectuarea tuturor lucrărilor de reparații, se va face conform normelor de



siguranță pentru toate tipurile de intervenții.

## **CAP.V. PREZENTAREA OFERTELOR**

**5.1.** Oferta tehnică va fi elaborată ținându-se cont de prevederile prezentului caiet de sarcini.

**5.2.** Oferta financiară va fi prezentată sub formă de DEVIZ, prețul unitar pe fiecare operațiune, va include toate cheltuielile legate de materiale/manopera/utilaj/transport/cheltuieli directe/ indirecte,taxe, impozite considerate obligații legale ale executantului, profitul exclusiv TVA, conform listei de cantități anexate caietului de sarcini.

Valoarea acordului cadru încheiat pe o perioadă de 4 ani este valoarea "Total oferta" pentru care se încheie acordul cadru si reprezintă valoarea maxima a acordului cadru.

**5.3.** Prețul de achiziție al lucrărilor este ferm.

Prin depunerea unei Oferte ca răspuns la cerințele din prezentul Caiet de sarcini, se prezumă că executantul, are cunoștințe și are în vedere toate și orice reglementări aplicabile și că le-a luat în considerare la momentul depunerii ofertei sale pentru atribuirea contractului.

În cazul în care, pe parcursul derulării contractului, apar schimbări legislative de natură să influențeze activitatea Contractantului în raport cu cerințele stabilite prin prezentul Caiet de sarcini, Contractantul are obligația de a informa Autoritatea cu privire la consecințele asupra activităților sale ce fac obiectul contractului și de a își adapta activitatea, de la data și în condițiile în care sunt aplicabile.

În cazul în care vreuna din regulile generale sau specifice nu mai sunt în vigoare sau au fost modificate conform legii la data depunerii Ofertei, se consideră că regula respectivă este automat înlocuită de noile prevederi în vigoare conform legii și că ofertantul/Contractantul are cunoștință de aceste schimbări și le-a avut în vedere la depunerea Ofertei sale în baza acestui Caiet de sarcini.

## **CAP. VI Planificarea activităților în cadrul acordului cadru/contract subsecvent**

Contractantul va realiza execuția lucrărilor prevăzute în contract prin intermediul ordinelor de lucru comunicate de beneficiar și pe baza informațiilor rezultate din procesele-verbale de constatare.

***Ordinele de lucru vor fi însoțite de termene punctuale pentru execuție, termene a căror încălcare atrage aplicarea de penalități potrivit contractului.***

Fiecare document emis de către Executant trebuie să poarte număr de înregistrare, să fie semnat și ștampilat(după caz).

Toate documentele (scrise sau desenate) prezentate de Executant Autorității Contractante trebuie să fie în limba română, cu excepția cazului în care Autoritatea Contractantă prevede altfel.

Atunci când este cazul, fotografiile digitale trebuie furnizate în format JPG (Joint Photographic Experts Group). Acestea se vor transmite preponderent prin poșta electronică pentru a evita costuri suplimentare cu alte echipamente sau listarea.

Se va solicita și obține dovada primirii indiferent dacă se transmite un document prin poșta electronică sau cea convențională.

## **CAP.VII. RECEPȚIA LUCRĂRILOR**

6.1. Atunci când Contractantul consideră că a finalizat toate lucrările prevăzute în ordinele de lucru/ procese-verbale de constatare, va notifica Autoritatea Contractantă în vederea verificării modului de îndeplinire a obligațiilor contractuale.

După terminarea verificărilor menționate anterior, Autoritatea Contractantă și Contractantul vor semna Procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Recepția finală a lucrărilor se va realiza după îndeplinirea condițiilor și încheierea perioadei de garanție prevăzută în Contract.

Semnarea Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor și a Procesului verbal de recepție finală a lucrărilor de Autoritatea Contractantă nu îl exonerează pe Contractant de orice obligație contractuală sau legală referitoare la garanția produselor, lucrărilor și a materialelor sau la orice defect a produselor, lucrărilor sau materialelor.

## **CAP. VIII. MODALITAȚI DE PLATĂ**

**7.1.** Decontarea lucrărilor se va face pe baza ordinelor de lucru, a proceselor verbale de recepție parțiale, a situațiilor de plată confirmate de către beneficiar și a facturilor emise de executant.

**7.2.** Plata facturilor reprezentând contravaloarea lucrărilor, se va realiza din contul nostru de cheltuieli, deschis la Trezoreria municipiului Constanța, în termen de 30 zile de la data acceptării și înregistrării lor, la sediul beneficiarului, în funcție de disponibilitățile

**7.3.** Executantul este răspunzător de exactitatea și legalitatea datelor înscrise în situațiile de plată și facturi și se obliga să restituie sumele încasate necuvenit și foloase realizate aferente acestor sume, stabilite ca atare în urma controalelor efectuate de organele abilitate (CFI, CFP, Curtea de Conturi).

## **CAP. IX. SUBCONTRACTAREA**

Executantul nu poate subcontracta și nici nu poate permite intervenția unui terț pe perioada executării lucrărilor fără acordul scris al Autorității Contractante. Solicitarea pentru autorizarea unui subcontractant trebuie să fie transmisă Autorității Contractante cu cel puțin 10 zile înainte de data programată pentru începerea lucrărilor de către subcontractant.

Solicitarea trebuie transmisă Autorității Contractante împreună cu:

- documentele care descriu activitățile subcontractate, perioada de execuție și valoarea acestora;
- documentele care demonstrează capacitatea tehnică și profesională a subcontractantului de a executa lucrările subcontractate în conformitate cu cerințele Autorității Contractante;
- detalii privind numărul personalului subcontractantului și calificările acestuia;

Autoritatea Contractantă poate refuza autorizarea subcontractantului dacă documentele și informațiile prezentate sunt incomplete sau necorespunzătoare cu activitățile ce urmează a fi subcontractate.

Este responsabilitatea executantului să îi determine pe Subcontractanți să adere la toate prevederile contractuale.

Subcontractarea nu înlătură nicio responsabilitate a Contractantului pentru obligațiile contractuale asumate.

Executantul va fi deplin responsabil pentru realizarea tuturor lucrărilor în condiții de maximă securitate și în deplină conformitate cu legislația aplicabilă, precum și cu respectarea prevederilor referitoare la securitate și sănătate în muncă și controlul calității cuprinse în standarde/instrucțiuni/proceduri/ghiduri, aplicabile în speță.

Executantul va fi ținut deplin responsabil pentru subcontractanții acestuia, chiar și în situația în care au fost în prealabil agreeți cu Autoritatea Contractantă, urmând să răspundă față de Autoritatea Contractantă pentru orice nerespectare sau omisiune a respectării oricăror prevederi legale și normative aplicabile.

Autoritatea Contractantă nu va fi ținută responsabilă pentru nerespectarea sau omisiunea respectării de către executant sau de către subcontractanții acestuia a oricărei prevederi legale sau normative aplicabile.

## **CAP. IX. GARANȚII**

### **9.1. Garanții acordate pentru fiecare tip de lucrare**

- 6 luni de la data procesului-verbal de recepție, pentru fiecare reparație executată, care nu implică înlocuirea unei componente semnificative a echipamentului (echipamente considerate ne semnificative în această diferențiere sunt piulițe, capace, șuruburi, dopuri, elemente comune, de dimensiuni reduse, sau alte piese componente cu un nivel de uzură accelerat);

- 12 luni *pentru înlocuiri de componente;*

- 24 luni de la data procesului-verbal de recepție, pentru vopsitorii,

- 24 luni de la data procesului-verbal de recepție, pentru confecții metalice diverse, material copertine, executare fundații de beton etc.

**9.2.** Garanția de bună execuție se constituie în proporție de 10% din valoarea contractului **fără TVA.**

**9.3.** Garanția de bună execuție se va constitui prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturile parțiale. În termen de 5 zile de la semnarea contractului, executantul are obligația de a deschide la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent, în administrarea acestuia, un cont de disponibil distinct la dispoziția autorității contractante. Suma inițială, care se va depune de către executant în contul de disponibil astfel deschis, este de minim 0.5% din prețul contractului fără TVA. Pe parcursul îndeplinirii contractului, beneficiarul urmează să alimenteze acest cont de disponibil prin rețineri succesive din sumele datorate și convenite executantului până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție.

**9.4.** Beneficiarul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție oricând pe parcursul contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care executantul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, beneficiarul are obligația de a notifica pretenția sa executantului, precizând obligațiile care nu au fost executate.

**9.5.** Garanția de bună execuție se va restitui, ca urmare a solicitării scrise a executantului, după cum urmează:

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

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

## **CAP. X. PENALITĂȚI**

**10.1.** În cazul în care, din vina sa exclusivă, executantul nu reușește să își îndeplinească obligațiile asumate prin contract, beneficiarul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă reprezentând 0,03 % pe zi , începând cu prima zi de întârziere.

**10.2.** În cazul în care beneficiarul nu onorează facturile în termenul prevăzut la art. 7.2 din prezentul caiet de sarcini, acesta are obligația de a plăti ca penalități o sumă reprezentând 0,03 % pe zi ,pentru fiecare zi de întârziere.

## **CAP. XI. CRITERIUL PENTRU ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ**

**11.1.** Atribuirea contractului de achiziție publică, se va face pe baza criteriului "prețul cel mai scăzut", cerințele impuse prin caietul de sarcini fiind considerate cerințe minimale pe care trebuie să le îndeplinească oferta.

## **CAP. XII. MĂSURI PRIVIND PROTECȚIA MUNCII, PREVENIREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR, PROTECȚIA MEDIULUI**

**12.1.** Executantul va respecta toate prevederile legale în vigoare care conțin reglementări referitoare la protecția muncii, PSI și protecția mediului, Normativele Europene specifice activităților din domeniu, prin luarea tuturor măsurilor ce se impun în vederea îndeplinirii obiectului contractului, dar și pentru protejarea personalului acestuia.

**12.2.** Executantul poate obține informații privind reglementările obligatorii ce trebuie respectate pe parcursul executării contractului, referitoare la protecția muncii, PSI și protecția mediului înconjurător, de la Inspectoratul Teritorial de Muncă, Inspekția pentru Prevenirea Incendiilor, respectiv, Agenția pentru Protecția Mediului, ISCIR.

## **CAP. XIII. PREVEDERI GENERALE**

**13.1.** Executantul este obligat să asigure măsurile organizatorice și tehnologice corespunzătoare, pentru respectarea strictă a prezentului caiet de sarcini și a tuturor prevederilor legale specifice activităților contractate.

## **CAP. VIII. DURATA ACORDULUI CADRU**

Se estimeaza ca vor fi atribuite 4 contracte subsecvente, cate unul in fiecare dintre ani reprezentand durata acordului cadru, dupa cum urmeaza:

In anul 2021- un contract subsecvent acordului cadru

In anul 2022- un contract subsecvent acordului cadru

In anul 2023- un contract subsecvent acordului cadru

In anul 2024- un contract subsecvent acordului cadru

Se anticipeaza ca vor fi atribuite contracte subsecvente avand valori egale.

**PERIOADA DE GARANTIE ACORDATA LUCRARILOR**

Nr. crt	DENUMIREA LUCRARII	PERIOADA DE GARANTIE ACORDATA
1	INLOCUIRE RIGLE LA BANCILE DE ODIHNA	12 luni
<b>CURATARE SI VOPSIRE</b>		
2	CURATARE / VOPSIRE BANCII DE ODIHNA(PARTE LEMNOASA)	12 luni
3	CURATARE / VOPSIRE BANCII DE ODIHNA(PARTE METALICA)	12 luni
4	CURATARE / VOPSIRE SETURI DE MESE	12 luni
5	CURATARE / VOPSIRE MESE MARI SI MICI	12 luni
6	CURATARE/GRUNDUIRE/VOPSIRE SCRUMIERE STRADALE	12 luni
<b>DOTARI - FONDURI EUROPENE</b>		
7	CURATARE / VOPSIRE UMBRAR/FOISOR/PERGOLA (PARTE LEMNOASA)	12 luni
8	CURATARE / VOPSIRE UMBRAR/FOISOR/PERGOLA (PARTE METALICA)	12 luni
9	CURATARE / VOPSIRE CISMELE STRADALE	12 luni
<b>PANOURI INFORMATIVE</b>		
10	CURATARE SI VOPSIRE PANOURI INFORMATIVE	12 luni
11	CONFECTIONAT/MONTAT AUTOCOLANT	12 luni
12	CURATARE SI VOPSIRE STALP INDICATOR DENUMIRE STRAZI	12 luni
13	MONTARE/REPOZITIONARE STALP INDICATOR DENUMIRE STRAZI	6 luni
14	MONTARE/REPOZITIONARE PLACUTE STRADALE	6 luni
<b>COPERTINE PARASOLAR</b>		
15	REPARARE COPERTINE PRIN INLOCUIRE DE MATERIAL TEXTIL TEFLONAT	24 luni
16	CURATARE/VOPSIRE IN 2 STRATURI CADRU COPERTINE 1,2 mp/copertina	12 luni
<b>ELEMENTELE NAVALE</b>		
17	CURĂȚAREA /ÎNDEPĂRTAREA VOPSELEI VECHI /GRUNDUIRE /VOPSIRE A SUPRAFEȚEI METALICE	12 luni
18	VOPSIRE PUNTE CU EMAIL ALCHIDAL ALB	12 luni
19	CURĂȚARE CU DECAPANȚI/VOPSIRE CU BRONZ AURIU (2 STRATURI) SUPRAFAȚĂ ELICE	12 luni
20	ÎNLOCUIRE /VOPSIRE PLĂCI OSB LA SISTEMUL DE CALARE	12 luni
21	ÎNLOCUIRE PAVILIOANE	6 luni
22	ÎNLOCUIREA PAVOAZULUI ELECTRIC	6 luni
23	ÎNLOCUIRE PROIECTOARE 70 W	6 LUNI PT MONTARE / 5 ANI PT PRODUS
24	ÎNLOCUIRE PROIECTOARE 250 W	6 LUNI PT MONTARE / 5 ANI PT PRODUS
25	ÎNLOCUIRE PROIECTOARE 400 W	6 LUNI PT MONTARE / 5 ANI PT PRODUS
<b>GEAMANDURA DE LARG - ZONA GĂRII CFR</b>		
26	ARSUL CU LAMPĂ A VOPSELEI VECHI / CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI METALICE/ÎNDEPĂRTARE VOPSEA VECHI/VOPSITUL CU EMAIL ALCHIDIC PE TÂMPĂRIE METALICĂ	12 luni
27	GRUNDUIRE MANUALĂ 1 STRAT CU VOPSEA DE MINIU PE SUPRAFEȚE METALICE	12 luni
28	CURĂȚARE SOCLU DIN GRESIE CU LAC SPECIAL PENTRU MONUMENTE	6 luni
29	ÎNLOCUIRE PROIECTOARE 400 W	6 LUNI PT MONTARE / 5 ANI PT PRODUS
<b>ALTE LUCRARI</b>		
30	RELOCARE BANCII DE ODIHNA	6 luni
31	RELOCARE SETURI MESE	6 luni
32	RELOCARE COPERTINE	6 luni
33	RELOCARE SCRUMIERE STRADALE	6 luni
34	RELOCARE PANOURI INFORMATIVE	6 luni
35	CURATARE SI SPALARE MOBILIER URBAN (BANCII,MESE,COPERTINE, SCRUMIERE)	*
36	AMENAJARE PLATFORME BETONATE LA NIVELUL SOLULUI	24 luni
37	AMENAJARE PLATFORME BETONATE LA ELEVATIE	24 luni
38	DEMONTAT COSURI DE GUNOI STRADALE DETERIORATE	*
39	DEMOLAT SUPRAFETE BETONATE	*
40	DEMONTAT CONFECTII METALICE PRIN TAIERE CU FLEX	*