

MUNICIPIUL SLATINA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SLATINA

Aprob,
Administrator Public
Constantin Cristian CISMARU

**- CAIET DE SARCINI -**

Servicii de verificare tehnică a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție din cadrul proiectului "Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373

Cod CPV 79933000-3 - Servicii de asistență de proiectare
71356100-9 - Servicii de control tehnic

I. INFORMAȚII GENERALE

Prezentul caiet de sarcini conține principalele cerințe pe care trebuie să le îndeplinească serviciile ce urmează a se achiziționa, precum și indicațiile privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică și financiară corespunzător cu necesitățile autorității contractante.

Organizarea și desfășurarea achiziției se efectuează potrivit legislației în vigoare, respectiv Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea Contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, Legea nr. 101/2016, privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor.

Municipiul Slatina a semnat **contractul de finanțare nr. 4982/12.12.2019** privind proiectul **"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373** având ca sursă de finanțare Programul Operațional Regional 2014 – 2020, Axa Prioritară 4 Sprijinirea dezvoltării urbane durabile, Prioritate de investiții 4e Promovarea unor strategii cu emisii scăzute de dioxid de carbon pentru toate tipurile de teritorii, în special pentru zonele urbane, inclusiv promovarea mobilității urbane multimodale durabile și a măsurilor de adaptare relevante pentru atenuare, Obiectiv Specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon în municipiile reședință de județ prin investiții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă.

Proiectul **"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373** va contribui, pe de o parte la creșterea nivelului de calitate a vieții pentru toți membrii comunității locale, precum și la realizarea unor importante obiective ale administrației locale legate de dezvoltarea durabilă a localității.

Entitatea responsabilă de implementarea proiectului este Unitatea Administrativ - Teritorială Municipiul Slatina (astfel cum este precizată în cadrul Contractului de finanțare) în calitate de Beneficiar.

Sursa de finanțare:

- Fonduri Europene (Fondul European de Dezvoltare Regională) : 85 % din valoarea eligibilă a proiectului
- Buget Național: 13 % din valoarea eligibilă a proiectului
- Buget Local: 2 % din valoarea eligibilă a proiectului

II. PREZENTAREA PROIECTULUI

Primăria Municipiului Slatina, structură funcțională cu activitate permanentă, duce la îndeplinire hotărârile Consiliului Local și dispozițiile primarului, soluționând problemele curente ale colectivității locale și aplică prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Proiectul *"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)"*, cod SMIS 127373 se va derula în Municipiul Slatina, județul Olt. Valoarea totală a proiectului este de **4.968.292,27 lei cu TVA**. Prin proiectul *"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)"*, cod SMIS 127373 se va implementa un sistem de stații de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice în vederea asigurării circulației libere și în condiții de siguranță a persoanelor, cu protejarea mediului înconjurător, elemente cruciale pentru calitatea vieții cetățenilor din Municipiul Slatina. Soluția proiectată presupune realizarea unor intervenții care va permite instalarea componentelor unui sistem alternativ de transport:

- *Componenta de bike-sharing* – implementarea unui sistem de mobilitate alternativă utilizând biciclete inteligente, cu computer de bord, cu toate componentele sale: locale (stații/terminale inteligente de închiriere a bicicletelor, stații de depanare de urgență), mobile (biciclete) și centrale (centru de operare, sistem logistică și distribuție)
- *Componenta vehicule electrice* – instalarea de stații de încărcare pentru vehiculele electrice și implementarea componentei de monitorizare

Sistemul va permite creșterea accesibilității și atractivității deplasărilor cu bicicleta va fi accentuată de implementarea sistemului de bike-sharing cu biciclete inteligente cu computer de bord, care, pe lângă faptul că reprezintă o opțiune mai atrăgătoare pentru utilizatori, oferă și posibilități superioare de gestionare a parcului de biciclete și costuri de logistică mai mici. Sistemul de bike-sharing și stațiile de încărcare pentru vehicule electrice se integrează în sistemul de transport urban al Municipiului Slatina, având un impact pozitiv asupra mediului natural și asupra calității vieții cetățenilor orașului, prin realizarea obiectivului său general, respectiv reducerea emisiilor GES și a poluării, inclusiv a celei fonice, datorită reducerii deplasărilor cu vehiculul privat și creșterea cotei modale a deplasărilor cu bicicleta, dar și a celor cu transportul public și pietonale. Prin implementarea proiectului *"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)"*, cod SMIS 127373 se urmărește creșterea calității vieții populației din Municipiul Slatina prin scăderea gazelor cu efect de seră (tone echivalent CO₂ / an) și creșterea numărului de pasageri transportați în cadrul sistemelor de transport alternativ.

Factori interesați și rolul acestora

Următorii factorii interesați trebuie consultați pe perioada derulării Contractului la momentul finalizării fiecărei activități în vederea obținerii acceptării rezultatelor solicitate:

- A. Municipiul Slatina – Unitatea Administrativ-Teritorială Municipiul Slatina (astfel cum este precizată în cadrul Contractului de finanțare) în calitate de Beneficiar;
- B. Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Regional 2014 - 2020;
- C. Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest Oltenia, în calitate de Organism intermediar pentru POR.
- D. Echipa de Implementare a Proiectului

III.OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Obiectul contractului constă în **achiziția de Servicii de verificare tehnică a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție din cadrul proiectului "Proiect integrat de mobilitate**

durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373, conform cerințelor din Ghidul solicitantului - Condiții Specifice de accesare a fondurilor în cadrul Apelului de proiecte cu numărul POR/2017/4/4.1/1, Axa Prioritară 4, Prioritatea de Investiții 4e, Obiectivul Specific 4.1 - Reducerea emisiilor de carbon în municipiile reședință de județ prin investiții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă. Prin contractul ce urmează a fi atribuit în baza prezentului caiet de sarcini se dorește achiziționarea serviciilor de verificare a documentației tehnice elaborată de către proiectanții pe specialități, inclusiv a documentațiilor/documentelor privind modificarea soluțiilor tehnice emise după caz, pe parcursul perioadei de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și a stațiilor de încărcare pentru vehicule electrice, până la finalizarea/ recepția și punerea în funcțiune a sistemului, prin verificatori tehnici atestați potrivit prevederilor legale, pentru obiectivul de investiții **"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373**.

Conform prevederilor art. 13, alin. (1) din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, verificarea proiectelor privind respectarea reglementărilor tehnice referitoare la cerințele fundamentale aplicabile se efectuează de către specialiști verificatori de proiecte atestați pe domenii/subdomenii și specialități, alții decât specialiștii elaboratori ai proiectelor. Potrivit prevederilor art. 1, alin. (2) din H.G. nr. 742/2018 privind modificarea H.G. nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, verificarea și expertizarea tehnică a proiectelor în ceea ce privește respectarea reglementărilor tehnice referitoare la cerințele fundamentale prevăzute de Legea nr. 10/1995, republicată, cu completările ulterioare, se efectuează de către specialiști cu activitate în construcții, atestați de Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației. Pentru buna desfășurare a procesului de achiziții și pentru a se asigura că va implementa proiectul la cele mai înalt grad de performanță, autoritatea contractantă, deoarece nu are angajați în aparatul de specialitate astfel de verificatori atestați de proiecte, a decis achiziția de **Servicii de verificare tehnică a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție din cadrul proiectului "Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373**. Contractul de servicii de **verificare tehnică a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție din cadrul proiectului "Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373** se va încheia în scopul îndeplinirii activităților proiectului.

Descrierea principalelor activități ce urmează a fi realizate de către prestator

U.A.T. municipiul Slatina dorește ca ofertantul să îndeplinească condițiile impuse de autoritatea contractantă și să verifice D.T.A.C., D.T.O.E., proiectul tehnic și detaliile de execuție pentru obiectivul **"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373**, inclusiv verificarea modificărilor de soluții tehnice pe parcursul perioadei de furnizare și montaj a sistemului de stații de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice, dacă va fi cazul, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare. În acest sens, prestatorul va asigura **servicii de verificare tehnică a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție** pentru proiectul **"Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)", cod SMIS 127373**.

Aspecte generale

Activitatea prestatorului va fi condusă de următoarele principii:

- Imparțialitate atât față de Beneficiar cât și față de partenerii acestuia;
- Profesionalism;
- Fidelitate;
- Respectarea legislației în vigoare;
- Pe perioada derulării contractului, consultantul va lua toate măsurile pentru eliminarea situațiilor de conflict de interese în raport cu viitorii ofertanți.

Cerințe specifice

Serviciile solicitate, activitățile ce vor fi realizate

Obiectul contractului de servicii ce urmează a fi atribuit constă în verificarea și avizarea D.T.A.C., D.T.O.E., proiectul tehnic și detaliile de execuție de către verificatori de proiecte atestați în unul sau mai multe domenii/ subdomenii de construcții și specialități pentru instalațiile aferente, în ceea ce privește respectarea reglementărilor tehnice și cerințelor fundamentale aplicabile prevăzute de lege.

Verificatorul de proiecte este specialistul cu activitate în construcții atestat în unul sau mai multe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalațiile aferente construcțiilor, care efectuează verificarea proiectelor în ceea ce privește respectarea reglementărilor tehnice și cerințelor fundamentale aplicabile prevăzute de lege.

Verificarea tehnică a proiectelor se efectuează de către specialist/specialiști cu activitate în construcții atestat/atestați ca verificator/verificatori de proiecte, pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalațiile aferente construcțiilor.

Verificarea tehnică a proiectelor se realizează potrivit legii, prin grija și responsabilitatea investitorului, după caz, pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalațiile aferente construcțiilor, corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile stabilite de proiectant/proiectanți și precizate în proiect. Verificatorul de proiecte efectuează verificări numai pentru domeniile/subdomeniile de construcții și specialitățile pentru instalațiile aferente construcțiilor pentru care este atestat, corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile. Verificatorul de proiecte îndeplinește, în condițiile legii, următoarele atribuții potrivit domeniului/domeniilor și/sau subdomeniului/subdomeniilor de construcții și/sau specialității/ specialităților pentru instalațiile aferente construcțiilor pentru care a fost atestat:

- a) verifică documentația tehnică pentru obținerea avizelor solicitate prin certificatul de urbanism;
- b) verifică proiectul pentru autorizarea executării lucrărilor, proiectul tehnic de execuție, respectiv piesele scrise dintre care fac parte, nelimitativ, memoriul tehnic general, breviare de calcul, caiete de sarcini, instrucțiuni tehnice de execuție și/sau exploatare, programul de control al calității execuției lucrărilor de construcții și piesele desenate, după caz;
- c) verifică documentele tehnice întocmite, după caz, pe parcursul perioadei de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice de către proiectant/proiectanți, cu acordul scris al achizitorului;
- d) întocmește, respectiv semnează și ștampilează **referatul de verificare a proiectului** care cuprinde, printre altele, date și informații referitoare la respectarea/nerespectarea, după caz, a reglementărilor tehnice și asigurarea cerințelor fundamentale aplicabile;
- e) va verifica, semna și ștampila pe fiecare pagină și proiectul "as built" (proiectul tehnic actualizat la data finalizării lucrărilor) cu cel puțin 10 zile înainte de data recepției și punerea în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice.
- f) verifică și exprimă corespunzător în **referatul de verificare a proiectului**, concordanța dintre soluția tehnică descrisă în memoriile tehnice pe specialități, tehnologia de execuție propusă pentru realizarea obiectivului de investiții și caietele de sarcini corespunzătoare, concordanță reflectată inclusiv în listele de cantități de lucrări din proiectul tehnic de execuție. Evaluările cantităților de materiale de construcții, numărul și tipul utilajelor și echipamentelor, al forței de muncă și al manoperei, precum și transportul acestora sunt în responsabilitatea proiectantului de specialitate și vor fi integrate în devizul general estimativ al proiectului prin grija și responsabilitatea proiectantului general;
- g) semnează și ștampilează documentațiile verificate dacă acestea sunt corespunzătoare din punctul de vedere al cerințelor stabilite în lege;
- h) în situația în care, pe perioada furnizării și montării de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice **apar diverse situații neprevăzute**, temeinic justificate, situații pentru care sunt necesare soluții de remediere, proiectantul va emite **Dispoziții de șantier**, care vor fi verificate de către Prestator prin verificatorii de proiect

de specialitate, în maxim 5 (cinci) zile de la primirea documentației ce a necesitat modificări;

- i) verifică documentele tehnice întocmite pe parcursul furnizării și montării sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice, dispoziții de șantier emise de proiectant, dacă va fi cazul, cu acordul Autorității contractante, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare.
- j) răspunde în mod solidar cu proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate a construcției/construcțiilor pentru realizarea cerințelor fundamentale aplicabile prevăzute în proiect, precum și pentru concordanța dintre soluția tehnică descrisă în memoriile tehnice pe specialități, tehnologia de execuție propusă pentru realizarea obiectivului de investiții și caietele de sarcini corespunzătoare, concordanță reflectată inclusiv în listele de cantități de lucrări din proiectul tehnic de execuție;
- k) efectuează verificarea, din punct de vedere tehnic, a unei documentații tehnice/proiect numai pentru domeniul/domeniile și/sau subdomeniul/subdomeniile de construcții și/sau specialitatea/specialitățile pentru instalațiile aferente construcțiilor, corespunzător cerinței/cerințelor fundamentale pentru care a fost atestat;
- l) nu poate verifica, semna și ștampila proiectul/proiectele întocmite de el, proiectul/proiectele la a căror elaborare a participat sau proiectul/proiectele pentru care, în calitate de expert tehnic atestat, a elaborat raportul de expertiză tehnică;

Verificatorii de proiecte vor informa proiectantul și beneficiarul cu privire la orice neconformitate față de prevederile legale în vigoare, sesizată în documentația supusă analizei.

Expertii necesari pentru verificarea proiectului tehnic al obiectivului de investiție "**Proiect integrat de mobilitate durabilă (componente biciclete și vehicule electrice)**", cod SMIS 127373 sunt:

- I. Verificator de proiecte pentru construcții, **domeniul Ie - instalații electrice aferente construcțiilor, care cuprind:** instalații electrice interioare/exterioare, inclusiv pentru curenți slabi; instalații de protecție la descărcări atmosferice; instalații de automatizare și semnalizare; instalații de detectare, semnalizare și alarmare incendii; instalații de telecomunicații și de transmitere a informațiilor; instalații alimentare cu energie electrică pentru autoturisme.

Verificatorii de proiecte desemnați trebuie să dețină **atestare valabile** pe întreaga perioadă de derulare a contractului, respectiv până la recepția și punerea în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice.

În situația în care, pe parcursul executării contractului, unul dintre aceștia își pierde calitatea de verificator atestat sau nu mai poate presta serviciile din motive obiective, prestatorul are obligația de a-l înlocui cu un verificator care deține atestat valabil pentru domeniul în cauza și pentru care trebuie să facă dovada, cu documente justificative, a faptului că este angajat/acționar/subcontractant/furnizor de servicii.

Conform art. 5 din HG 742/2018, verificatorii de proiecte își pot desfășura activitatea în condițiile legii ca:

- a) persoană fizică autorizată să desfășoare activități în mod individual și independent, conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 44/2008 privind desfășurarea activităților economice de către persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 182/2016;
- b) acționar/angajat/asociat al unei persoane juridice care are ca obiect de activitate inclusiv cod CAEN 71 Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică.

Pentru a demonstra încadrarea în aceste prevederi legale, prestatorul va prezenta, în cadrul propunerii tehnice, următoarele documente:

- atestatele valabile ale verificatorilor de proiecte propuși;
- calitatea de PFA a acestora în situația în care nu sunt angajați/acționari/asociați ai prestatorului și aranjamentul contractual încheiat cu acesta în vederea prestării serviciilor

(acord de subcontractare, contract de prestari servicii/alte forme juridice legale de colaborare);

În situația în care verificatorii sunt angajați/acționari/asociați ai prestatorului, se vor prezenta documente justificative din care să rezulte această calitate și certificat constatator emis de O.N.R.C. al ofertantului, care să conțină date actuale la data prezentării și din care să rezulte că are obiect de activitate autorizat cod CAEN 71 - activități de arhitectură și inginerie: activități de testări și analiză tehnică.

Înlocuirea unui expert se realizează cu respectarea în totalitate a prevederilor art. 162 din HG. nr. 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Pentru a demonstra încadrarea în prevederile legale, prestatorul va prezenta, în cadrul propunerii tehnice atestatele valabile ale verificatorilor de proiecte propuși.

Notă: Același verificator poate cumula responsabilități pentru mai multe exigențe.

Următoarele activități trebuie realizate de către prestatorul de servicii, în cadrul contractului:

Nr.crt.	Activitate	Detaliere activități
1.	Verificare documentații tehnice pentru obținerea avizelor solicitate prin certificatul de urbanism și documentație pentru obținerea autorizației de construire, Verificare Proiect Tehnic de execuție	Verificarea documentațiilor tehnice pentru obținerea avizelor solicitate prin certificatul de urbanism și a documentației tehnice pentru obținerea autorizației de construire, întocmirea referatelor de verificare la faza DTAC; DTOE. Întocmirea, respectiv semnarea și ștampilarea referatelor de verificare a documentațiilor tehnice pentru fiecare domeniu de specialitate Verificarea Proiectului Tehnic de execuție, respectiv piesele scrise, din care fac parte memoriul tehnic general, memorii pe specialități, breviate de calcul, caiete de sarcini, instrucțiuni tehnice de execuție și/sau exploatare, programul de control al calității execuției lucrărilor de construcții și piesele desenate, inclusiv detaliile de execuție. Verifică și exprimă în referatul de verificare a proiectului concordanța dintre soluția tehnică descrisă în memoriile pe specialități, tehnologia de execuție popusă și caietele de sarcini corespunzătoare, concordanță reflectată inclusiv în listele de cantități din proiectul tehnic de execuție. Semnarea și ștampilarea documentațiilor, cu modificările/completările efectuate de către proiectant la recomandarea verificatorilor de proiect; Întocmirea, respectiv semnarea și ștampilarea referatelor de verificare a documentațiilor tehnice pentru fiecare domeniu/specialitate.
2.	Verificarea documentelor tehnice întocmite pe perioada de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice	Verificatorii de proiect vor viza dispozițiile de șantier, privind modificarea unor soluții prevăzute în proiect și piesele desenate aferente modificărilor, întocmite de proiectant.
3.	Verificarea proiectului "As-Built"	Va verifica, semna și ștampila pe fiecare pagină și proiectul "As-Built" (proiectul tehnic actualizat la data recepției și punerii în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice) cu cel puțin 10 zile înainte de data recepției și punerii în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice.

Serviciile solicitate : activitățile ce vor fi realizate

a) Serviciile ce vor face obiectul contractului vor fi etapizate astfel :

- **ETAPA I** - Verificare la faza PT a următoarelor documentații tehnice:
 - Documentației tehnice pentru obținerea avizelor solicitate prin CU
 - Documentației tehnice pentru obținerea autorizației de construire (DTAC),
 - Documentației tehnice de organizare a execuției lucrărilor (DTOE),
 - Proiectului tehnic (PT), caiete de sarcini (CS), Detalii de execuție (DDE)

Durata estimată a Etapei I de verificare la faza PT a documentațiilor tehnice este de **maxim 1 lună** de la data transmiterii ordinului de începere a contractului de prestări servicii.

- **ETAPA II** - Verificare la faza asistență tehnică a documentelor tehnice întocmite de proiectant, pe parcursul perioadei de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice și a oricăror modificări aduse proiectului tehnic de execuție, de la data la care se emite ordinul de începere, până la data recepției și punerii în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice.

Durata estimată de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice este, conform documentației tehnico-economice aprobate, de 15 luni.

Astfel, Durata estimată a Etapei a II-a va fi de 15 luni de la data transmiterii ordinului de începere pentru contractul de furnizare, până la data semnării procesului verbal de recepție și punerii în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice. Dacă la finalul celor 15 luni nu sunt îndeplinite condițiile încheierii procesului verbal de recepție, perioada de Verificare la faza Asistență tehnică se va prelungi până la semnarea acestuia. În această etapă, prestatorul va verifica documentele tehnice întocmite, după caz, pe parcursul execuției lucrărilor de către proiectant, cu acordul scris al beneficiarului și orice documentații elaborate în această perioadă și a căror verificare este de competența sa conform prevederilor legale. Această etapă se va încheia la data semnării procesului verbal de recepție punerii în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice.

b) Procedura de verificare a documentațiilor propuse

ETAPA I - Prestatorului (verificatorilor de proiecte) i se vor pune la dispoziție, prin grija autorității contractante, documentațiile tehnice (4 exemplare în original) așa cum au fost ele elaborate de către proiectant, dar nelimitându-se la: documentația tehnică pentru obținerea avizelor solicitate prin CU, proiect tehnic - PT, documentații tehnice pentru obținerea autorizației de construire - DTAC, DTOE, caiete de sarcini - CS, detalii de execuție - DDE, dispoziții de șantier, brevii de calcul, liste de cantități, etc. vizând obiectele de investiții incluse în Proiect.

- În termen de maxim 7 zile de la primirea fiecăreia dintre documentațiile sus menționate, dacă aceasta este corespunzătoare din punctul de vedere al cerințelor stabilite de lege prestatorul va întocmi, semna și ștampila **referatul de verificare a proiectului**, în 2 exemplare originale și un exemplar în format electronic (format editabil + format PDF), referat care va cuprinde printre altele, date cu privire la respectarea, după caz a reglementărilor tehnice și asigurarea cerințelor fundamentale aplicabile și care va fi înaintat beneficiarului împreună cu documentația care a fost transmisă verificată semnată și ștampilată.

- În cazul în care sunt necesare modificări, clarificări, prestatorul le va menționa în **raportul de analiză** care va cuprinde observații, recomandări, completări și alte elemente considerate necesare pentru ca acesta să poată atesta, prin semnarea și ștampilarea documentației, faptul că aceasta este corespunzătoare din punct de vedere al cerințelor stabilite de lege, valabile la data efectuării verificării.

Raportul de analiză se va transmite în 2 exemplare originale și un exemplar în format electronic (format editabil + format PDF) prin grija autorității contractante, proiectantului care va completa și integra eventualele observații. Prestatorul va furniza proiectantului toate informațiile de care acesta are nevoie în vederea completării documentației conform celor menționate în raportul de analiză. Eventualele litigii dintre verificatorul tehnic atestat și proiectant vor fi rezolvate de către un expert tehnic de calitate. Decizia expertului este obligatorie pentru ambele părți, iar răspunderea revine acestuia. În termen de maxim 3 zile de la transmiterea documentației revizuite (în 4 exemplare), conform celor consemnate în **raportul de analiză**, prestatorul va emite **referatul de**

verificare în 2 exemplare originale și un exemplar în format electronic, scanat (format PDF) după aplicarea tuturor semnăturilor și stampilelor și documentația care a fost transmisă semnată și stampilată confirmând astfel că aceasta este corespunzătoare din punct de vedere al cerințelor stabilite în lege, valabile la data efectuării verificării.

ETAPA II - În perioada de asistență tehnică asigurată de proiectant, prestatorul va asigura verificarea eventualelor modificări aduse proiectului prin elaborarea **referatului de verificare** în 2 exemplare originale și un exemplar în format electronic (format editabil + format PDF) în termen de maxim 5 zile de la înaintarea documentației. În cadrul procedurii de verificare a proiectelor, prestatorul verifică, pentru obiectivul de investiții și exprimă corespunzător în referatul de verificare a proiectului:

- concordanța dintre soluția tehnică descrisă în memoriile tehnice pe specialități, tehnologia de execuție propusă pentru realizarea obiectivului de investiții și caietele de sarcini corespunzătoare, concordanță reflectată inclusiv în listele de cantități de lucrări din proiectul tehnic de execuție.
- dacă documentația conține toate piesele scrise și desenate ale proiectului;
- dacă piesele scrise sunt corelate cu piesele desenate (inclusiv cu caietele de sarcini și listele de cantități);
- dacă documentația îndeplinește criteriile de satisfacere a cerințelor esențiale de calitate;
- dacă documentația respectă prevederile reglementărilor tehnice aplicabile proiectului, valabile la data verificării.

În perioada de **asistență tehnică asigurată de proiectant**, prestatorul va asigura verificarea eventualelor modificări aduse proiectului prin **elaborarea raportului analiză și a referatului de verificare**. În conformitate cu prevederile art. 9 din H.G. nr. 925 din 20 noiembrie 1995 pentru aprobarea Regulamentului privind verificarea și expertizarea tehnică a proiectelor, expertizarea tehnică a execuției lucrărilor și a construcțiilor, precum și verificarea calității lucrărilor executate, *Verificatorul de proiecte atestat are obligația ca, în cadrul verificărilor pe care le efectuează, să urmărească:*

- *datele privitoare la condițiile specifice de amplasament și condițiile de exploatare tehnologică*
- *modul de respectare a reglementărilor tehnice în vigoare, referitor la cerințele prevăzute de lege, în funcție de categoria de importanță a construcției, pe toată durata de viață a construcțiilor, inclusiv în faza de postutilizare."*

Raportul de analiză va conține minim:

- Lista documente originale analizate - se vor menționa titlul documentului, elaborator, data elaborării;
- Identificarea problemelor existente și potențiale care rezulta din documentația verificată și care pot afecta implementarea proiectului;
- Constatările verificatorului de proiecte - documentația scrisă și desenată: grad de completitudine, cu specificarea elementelor lipsa, după caz;
- Analiza modificării soluției tehnice în perioada de asistență tehnică acordată de proiectant;
- Concluzii și recomandări ale prestatorului privitoare la documentație.

Cerințe minime

Prestatorul va asigura îndeplinirea obiectivelor contractului în termenele prevăzute de acesta. Verificatorii de proiecte vor atașa referatele de verificare tehnică a proiectului tehnic și a documentației pentru obținerea autorizației de construire, pentru toate specialitățile obiectivului de investiție, pentru care verificarea este obligatorie conform legislației. Verificatorii de proiecte atestați pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalații răspund în mod solidar cu proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor esențiale ale proiectului, precum și în ceea ce privește conformarea cu legislația și reglementările tehnice în vigoare. Verificatorii de proiecte desemnați vor primi **proiectul tehnic și documentația tehnică pentru obținerea autorizației de construire**, elaborate de către proiectant, vizând obiectele de investiții incluse în proiect de la **autoritatea contractantă**, în baza unui **proces verbal de predare-primire**. Verificatorii de proiecte desemnați de autoritatea contractantă, vor face

recomandări proiectantului, dacă este cazul, privind ajustarea, completarea sau modificarea proiectului tehnic și documentației tehnice pentru obținerea autorizației de construire în vederea însușirii acestora. Verificatorii de proiecte vor informa proiectantul și beneficiarul cu privire la orice aspect de neconformitate cu prevederile legale în vigoare a documentațiilor supuse analizei sale.

În faza de asistență tehnică pe perioada de furnizare și montaj sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice, **verificatorii de proiecte vor viza dispozițiile de șantier privind modificarea unor soluții prevăzute în proiect și piesele desenate aferente modificărilor întocmite de proiectant.** Verificatorii de proiecte trebuie să fie independenți față de proiectant. Verificatorul de proiect atestat nu poate verifica și ștampila proiectele întocmite de el, proiectele la a căror elaborare a participat sau proiectele pentru care, în calitate de expert tehnic atestat, a elaborat raportul de expertiză tehnică. În ceea ce privește procedurile de verificare, verificatorii de proiecte vor respecta prevederile următoarelor acte normative:

- Hotărârea nr. 742/2018 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Durata de prestare a serviciilor

Contractul de prestări servicii intră în vigoare în momentul semnării acestuia de către ambele părți, a primirii documentației tehnico-economice de la autoritatea contractantă până la recepția și punerea în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice. Prestatorul are obligația de a începe prestarea serviciilor la primirea ordinului de începere a contractului. Prestatorul are obligația de a presta serviciile prevăzute în prezentul caiet de sarcini cu profesionalism și promptitudine, pe toată durata contractului până la semnarea de către comisia de recepție a procesului verbal de recepție și punere în funcțiune a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice cu admiterea recepției. Durata estimată a contractului de furnizare și montaj a sistemului de bike-sharing și de stații de încărcare pentru vehicule electrice este conform studiului de fezabilitate de 15 luni.

Atribuții și responsabilități

Obligații prestator

Pe parcursul verificării documentațiilor tehnice, prestatorul va semnala beneficiarului și proiectantului problemele identificate sau neconformitățile referitoare la prevederile legale în vigoare din documentație, astfel încât în cel mai scurt timp posibil, proiectantul să poată aduce modificările/completările necesare la documentația existentă.

Verificatorii de proiect trebuie să fie independenți față de proiectant.

Verificatorul tehnic atestat nu poate ștampila (verifica) proiectele întocmite de el sau la a căror elaborare a participat.

Verificatorul de proiecte răspunde în mod solidar cu proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor proiectului pe care îl verifică.

Verificatorul de proiecte răspunde de realitatea, corectitudinea și completitudinea datelor și informațiilor înscrise în documentele semnate și stampilate.

Prestatorul va utiliza toate documentațiile puse la dispoziție doar în scopul solicitat și cu păstrarea confidențialității.

Prestatorul este obligat să asigure verificarea proiectelor tehnice încadrându-se în termenele de predare prevăzute în contract. Specialiștii verificatori de proiecte vor utiliza proiectele doar în scopul solicitat și cu păstrarea confidențialității. Pentru personalul utilizat în îndeplinirea contractului vor fi prezentate atestate/diplome pentru demonstrarea calificărilor solicitate, valabile la data ofertării.

Livrabile

Verificarea tehnică a proiectelor se va materializa prin:

- emiterea **Referatelor de verificare** pentru fiecare domeniu/specialitate;
- documentațiile tehnice elaborate de proiectant, piese scrise și desenate, documentatii tehnice

- pentru obtinerea avizelor, DTAC, DTOE și PT, semnate și ștampilate de verificator;
- documentațiile tehnice pentru modificarea soluțiilor prevăzute în proiect, dacă este cazul, piese scrise și desenate, semnate și ștampilate de verificator.
- proiectul AS-Built semnat și ștampilat .
- Raport de analiză, dacă este cazul

Referatele de verificare și raportul de analiză, dacă este cazul se vor preda în 2 exemplare originale și un exemplar electronic.

Obligații achizitor

Achizitorul are obligația:

- să pună la dispoziția Prestatorului documentele necesare și orice alte informații, pe care acesta le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului;
- să plătească serviciile prestate, la 30 de zile de la primirea (înregistrarea) și acceptarea la plată a facturii însoțite recepția fără obiecțiuni a serviciilor prestate.

Modalitatea de plată

Plata serviciilor se va face etapizat pe măsura prestării acestora, după cum urmează :

Etapa I-a: (reprezintă max. 80% din valoarea totală a ofertei) constând în:

- verificarea documentatiei tehnice pentru obtinerea avizelor solicitate prin CU,
- verificarea documentație tehnică pentru obținerea autorizației de construire (DTAC),
- verificarea documentație tehnică de organizare a execuției lucrărilor (DTOE),
- verificare Proiect tehnic (PT), caiete de sarcini (CS), Detalii de execuție DDF), etc.,
- se achită în termen de 30 de zile de la recepția fără obiecțiuni a documentației verificate.

Etapa a II-a: (reprezintă min. 20% din valoarea totală a ofertei) constând în:

- verificarea la faza Asistență tehnică se achită în 30 de zile de la finalizarea recepției la terminarea lucrărilor.

MODUL DE ELABORARE ȘI PREZENTARE A OFERTELOR

Ofertanții vor analiza specificațiile tehnice solicitate în prezentul caiet de sarcini, specificații tehnice ce reprezintă condiții minime și vor confirma respectarea acestora. Neîndeplinirea acestor specificații minime și obligatorii va conduce la declararea ofertei ca **neconformă și la respingerea acesteia**. Nedepunerea în termenul prevăzut a unei oferte care să conțină toate informațiile cerute va duce la respingerea acesteia, riscurile depunerii/transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră, căzând în sarcina operatorului economic ofertant.

OFERTĂ TEHNICĂ

Propunerea tehnică elaborată de ofertant va respecta în totalitate cerințele prevăzute în caietul de sarcini. Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerințelor/ obligațiilor prevăzute în caietul de sarcini și documentația tehnică pusă la dispoziție. Ofertantul va prezenta în cadrul propunerii tehnice și formularul de contract propus, semnat de ofertant sau va prezenta o declarație prin care ofertantul acceptă clauzele contractuale din modelul de contract. Dacă un operator economic consideră ca anumite clauze îi sunt în defavoare, va solicita autorității contractante clarificări, inclusiv modificarea lor, astfel încât dacă aceste clauze vor fi amendate/modificate ele să fie aduse la cunoștința tuturor operatorilor economici, înainte de data limită de depunere a ofertelor.

OFERTA FINANCIARĂ

Oferta financiară va fi exprimată în lei, fără TVA și va include toate cheltuielile previzionate de ofertant. Valoarea ofertată este fermă și nu se poate modifica pe toată durata de valabilitate a ofertei. Propunerea financiară va cuprinde Formularul de ofertă și Anexa centralizator oferta financiară în care se va detalia prețul ofertat. Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate (valoarea totală a serviciilor ce urmează a fi prestate, inclusiv taxa pe valoarea adăugată, care se va evidenția distinct). Ofertantul va include în cadrul propunerii

financiare orice costuri legate de prestarea serviciilor prevăzute în caietul de sarcini. Oferta trebuie să cuprindă toate elementele necesare cuantificării valorice a serviciilor. Lipsa formularului de oferta reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract, aspect care determină respingerea ofertei ca inacceptabilă. Prețul contractului este ferm și nu se actualizează.

Perioada de valabilitate a ofertei: **60 zile.**

Oferta semnată va fi transmisă pe una dintre adresele de e-mail: achizitii_publice@primariaslatina.ro ori florina.nedeloiu@primariaslatina.ro sau depusă la sediul Primăriei Municipiului Slatina din strada Mihail Kogălniceanu nr.1 din localitatea Slatina, județul Olt, în termenul limită de depunere publicat în Anunțul Publicitar. Achiziția se va finaliza prin intermediul Catalogului electronic din SICAP cu operatorul economic care în urma aplicării criteriului de atribuire „*prețul cel mai scăzut*” se va clasa pe primul loc.

NOTĂ:

Oferta va cuprinde documentele de calificare, propunerea financiară, propunerea tehnică, formularul de contract propus, semnat de ofertant sau va prezenta o declarație prin care ofertantul acceptă clauzele contractuale din modelul de contract.

Legislația aplicabilă:

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 101/2016, privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor;
- H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea Contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- Hotărârea nr. 742/2018 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare.

IV. REGULI DE PROTECȚIA MUNCII

Pe parcursul îndeplinirii contractului ofertantul are obligația de a respecta regulile obligatorii referitoare la condițiile de muncă și de protecție a muncii și normele specifice PSI, care sunt în vigoare la nivel național.

Pe perioada derulării contractului se vor respecta cerințele esențiale referitoare la protecția, siguranța și igiena muncii, precum și normele de prevenire a incendiilor.

Operatorii economici sunt obligați să indice în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii.

V. LISTA STANDARDELOR APLICABILE

Ofertantul se va conforma standardelor în vigoare:

- a) fie la reglementări tehnice, astfel cum sunt acestea definite în legislația internă referitoare la standardizarea națională, care sunt compatibile cu reglementările Uniunii Europene;
- b) fie, dacă nu există reglementări tehnice în sensul celor prevăzute la litera a), la standarde naționale, și anume, de regulă, în următoarea ordine de decădere:
 - I. standarde naționale care adoptă standarde europene;
 - II. standarde naționale care adoptă standarde internaționale;
 - III. alte standarde.


Ofertantul va avea în vedere respectarea:


- Legislației naționale și comunitare aplicabile în domeniul egalității de șanse, de gen, nediscriminare, accesibilitate;
- Legislației naționale și comunitare aplicabile în domeniul dezvoltării durabile, protecției mediului și eficienței energetice.

SC Devlink Comtech Technologies SRL
Consultant

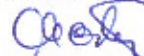

Marius Titel Voiculeț
Expert achiziții publice

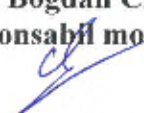

Aurora Lavinia Spălățelu
Manager de proiect


Cristina Maria Abagiu
Asistent de proiect


George Cătălin Ciciu
Responsabil tehnic

Monica Mădălina Costea
Responsabil financiar


Dănuț Bogdan Cismaru
Responsabil mobilitate


Florina Nedeloiu
Responsabil achiziții

