



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Președinția României la Consiliul Uniunii Europene

DIRECȚIA TEHNICĂ

Nr. 11715 / 30.07.2019

Se aprobă / ~~Nu se aprobă~~
PREȘEDINTE,
Dumitru Buzatu

CAIET DE SARCINI

privind contractarea serviciilor de verificare tehnică a documentațiilor aferente obiectivului de investiție
"Reabilitare si modernizare drum judetean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L
(Costesti)"

Cod CPV:

71328000-3 - Servicii de verificare a proiectelor de structuri portante (Rev.2)

1. INFORMAȚII GENERALE

U.A.T. Judetul Vaslui, prin Consiliul Judetean Vaslui, implementeaza in perioada 01.08.2015 – 31.01.2022 obiectivul "Reabilitare si modernizare drum judetean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L (Costesti)", finantat in cadrul Programului Operational Regional 2014-2020, Apelul de proiecte nr. POR/2018/6/6.1/6 APEL PROIECTE NEFINALIZATE – Apel pentru regiunile mai puțin dezvoltate – APEL NAȚIONAL, Axa Prioritară 6: Îmbunătățirea infrastructurii rutiere de importanță regională, Prioritatea de investiții 6.1: Stimularea mobilității regionale prin conectarea nodurilor secundare și terțiale la infrastructura TEN-T, inclusiv a nodurilor multimodale, conform Contractului de Finantare 3496/26.11.2018, cod SMYS 126274.

Prin implementarea acestei investiții se vor obține următoarelor rezultate:

- ✓ Lungime drum judetean reabilitat/modernizat – 5,667 km;
- ✓ Lungime santuri pereate – 3.740 m;
- ✓ Lungime rigola carosabila – 7.594 m;
- ✓ Poduri transversale proiectate cu Dn=800 mm – 7 buc;
- ✓ Drumuri laterale amenajate – 6 buc.

Sectorul de drum propus pentru modernizare sunt clasificate ca drumuri județene - clasa tehnică IV și încadrate în categoria „C”.

În conformitate cu prevederile Legii 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, investitorii au obligația de a asigura verificarea proiectelor tehnice prin specialiști verficatori de proiecte atestați pe domenii/subdomenii și specialități, alții decât specialiștii elaboratori ai proiectelor. Astfel, Beneficiarul, prin intermediul Contractului de prestări servicii,



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Președinția României la Consiliul Uniunii Europene

urmărește să asigure verificarea din punct de vedere tehnic și calitativ, precum și certificarea conformității cu prevederile legale în vigoare ale proiectelor tehnice (PT, DDE, CS) și a documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (DTAC), aferente lucrărilor de investiții din cadrul "Reabilitare și modernizare drum județean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L (Costesti)".

2. DESCRIEREA SUCCINTĂ A CONTRACTULUI

Obiectul contractului de achiziție publică ce urmează a fi atribuit îl reprezintă prestarea serviciilor de verificare tehnică a documentațiilor (P.T, D.T.A.C, D.D.E, C.S., documentații pentru obținerea avizelor) aferente obiectivului de investiții "Reabilitare și modernizare drum județean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L (Costesti)", inclusiv asigurarea serviciilor de verificare a modificărilor de soluții tehnice pe parcursul execuției lucrărilor, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare.

Descriere lucrare – Caracteristici tehnice

Drumul județean DJ 245E are poziția de plecare din drumul național DN 24, trece prin satele Bulboaca, Zizinca, Deleni, Moreni și Costesti și are o lungime totală de 14.635 km. Tronsonul propus spre modernizare începe de la km. 4+133, se oprește la km. 9+800 și traversează satul Deleni, iar ca localizare se află atât în intravilan, cât și în extravilan.

Lungime totală a obiectivului de investiție „Reabilitare și modernizare drum județean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L (Costesti)” ce se dorește a fi implementat este de **5,667 km**.

3. SERVICII CE URMEAZĂ A PRESTATE

3.1. Procedura de verificare a documentațiilor propusă:

➤ Prestatorului (verificatorului de proiecte) i se va pune la dispoziție, prin grija Beneficiarului, documentațiile tehnice așa cum au fost ele elaborate de către proiectant, incluzând (dar nelimitându-se la): proiect tehnic (PTh), documentații tehnice pentru obținerea autorizației de construire (D.T.A.C), documentații pentru obținerea avizelor, caiete de sarcini (C.S), detalii de execuție (D.D.E), dispoziții de șantier etc. aferente obiectivului de investiții „Reabilitare și modernizare drum județean DJ 245E: DN 24 (Bulboaca)-Zizinca-Deleni-Moreni-DJ245L (Costesti)”.

➤ În termen de maxim 5 zile de la primirea documentației, Prestatorul va înainta Beneficiarului un raport de analiză, care va cuprinde observațiile, recomandările, completările și alte elemente considerate necesare pentru ca acesta să poată atesta, prin semnarea și stampilarea documentației, faptul că acesta corespunde din punct de vedere al cerințelor stabilite în lege, valabile la data efectuării verificării.

➤ Raportul de analiză se va transmite, prin grija autorității contractante, Proiectantului care va completa și integra eventualele observații. Prestatorul va furniza Proiectantului toate clarificările necesare referitoare la raportul de verificare. Eventualele litigii dintre Prestator (verificatorul tehnic atestat) și Proiectant vor fi rezolvate de către Experții tehnici atestați, care au elaborat expertiza la faza DALI. Decizia expertului este obligatorie pentru ambele părți, iar răspunderea revine acestuia.

➤ În termen de maxim 3 zile de la transmiterea documentației revizuite conform celor consemnate în raportul de analiză, Prestatorul va emite Referatul de verificare și documentația



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Președinția României la Consiliul Uniunii Europene

semnată și stampilată, confirmând astfel ca aceasta este corespunzătoare din punct de vedere al cerințelor stabilite în lege.

➤ În perioada de asistență tehnică asigurată de proiectant, Prestatorul va asigura verificarea eventualelor modificări aduse proiectului, inclusiv a documentației AS-BUILT, prin elaborarea raportului de verificare în termen de maxim 3 zile de la înaintarea documentației și a referatului de verificare în termen de maxim 2 zile de la înaintarea documentației revizuite, dacă este cazul.

În cadrul procedurii de verificare a proiectelor, Prestatorul va analiza minim:

- 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.

Verificatorul de proiecte:

a) răspunde în mod solidar cu proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor proiectului pe care îl verifică;

b) răspunde pentru realitatea, corectitudinea și completitudinea datelor și informațiilor înscrise în documentele semnate și ștampilate.

Raportul de analiza va conține cel puțin:

- Lista de 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 lipsă, după caz;
- Analiza modificării soluției tehnice în perioada de asistență tehnică acordată de proiectant;
- Concluzii și recomandări ale prestatorului privitoare la documentație.

Pe parcursul verificării documentațiilor tehnice, prestatorul va semnala beneficiarului și proiectantului problemele identificate sau neconformitățile cu privire 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.

3.2. Echipa Prestatorului

Prestatorul va asigura personalul corespunzător (din punct de vedere al expertizei și a timpului alocat), format din specialiști verificatori de proiecte atestați conform Ordinului MDRAP nr. 2264/2018, astfel încât membrii echipei de verificatori de proiect să acopere, cel puțin, următoarele domenii de specialități:

- A4 - rezistența și stabilitatea pentru construcții rutiere, drumuri, piste de aviație; poduri; tunele;
- B2 - siguranță în exploatare pentru construcții rutiere, drumuri, piste de aviație; poduri; tunele;



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Prospecția României la Consiliul Uniunii Europene

- D - igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului pentru toate domeniile.

Pentru personalul utilizat în îndeplinirea contractului vor fi prezentate atestate pentru demonstrarea calificărilor solicitate. Toate referirile la diplome/atestare, etc, se vor citi cu mențiunea „sau echivalent”. Documentele justificative pentru verificatorii de proiecte (certificatul de atestare, legitimația) trebuie să fie valabile la data ofertării, precum și pe toată durata contractului.

Prestatorul (verificatorul de proiecte) va asigura specialiști verificatori de proiect și pe alte specialități dacă este necesar, funcție de particularitățile Proiectului.

Verificatorii de proiect trebuie să fie independenți față de proiectant, conform art. 14 din Hotărârea de Guvern nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertiză tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor. *"Verificatorul tehnic atestat nu poate ștampila (verifica) proiectele întocmite de el sau la a căror elaborare a participat"*.

Verificatorii de proiect trebuie să fie persoane diferite față de experții tehnici care au întocmit expertizele tehnice din proiect.

4. DURATA CONTRACTULUI

Contractul de servicii începe după emiterea Ordinului de începere și constituirea garanției de bună execuție.

Durata de prestare a serviciilor este de 21 de luni de la primirea Ordinului de Începere, incluzând și perioada de execuție a lucrărilor când prestatorul va verifica dispoziții de șantier emise, dacă este cazul, precum și documentația de tip „as-built”- proiectul tehnic actualizat în conformitate cu Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora (H.G. nr. 343/2017).

Beneficiarul își rezervă dreptul de prelungire a duratei totale de prestare a serviciilor, funcție de derularea Contractelor de lucrări, fără costuri suplimentare din partea prestatorului.

5. OBLIGAȚII ȘI RĂSPUNDERI

Prestatorul răspunde 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 la data verificării documentației.

De asemenea, conform prevederilor Legii nr. 10 din 18 ianuarie 1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

- Cheltuielile generate de efectuarea unor lucrări suplimentare față de documentația tehnico-economică aprobată, ca urmare a unor erori de proiectare, sunt suportate de proiectant/proiectantul coordonator de proiect și proiectanții pe specialități, persoane fizice sau juridice, în solidar cu verificatorii proiectului, la sesizarea justificată a investitorului și/sau a beneficiarului în baza unui raport de expertiză tehnică elaborat de un expert tehnic atestat. *(art. 24 din Legea 10/1995, republicată, cu modificările și completările ulterioare)*;

- Specialiștii verificatori de proiecte atestați răspund în mod solidar cu proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor proiectului.

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



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Președinția României la Consiliul Uniunii Europene

Prestatorul este obligat să asigure verificarea proiectelor tehnice încadrându-se în termenele de predare prevăzute în contract.

6. PREZENTAREA OFERTEI

6.1 Prezentarea ofertei tehnice

Ofertantul are obligația să prezinte propunerea tehnică în conformitate cu toate specificațiile tehnice conținute în Caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va cuprinde - Modul în care ofertantul va respecta cerințele impuse de Beneficiar și va conține și un tabel cu specialiști verficatori de proiecte atestați, propuși pentru verificarea pe specialități a documentației tehnice elaborată la faza PTh.

6.2. Prezentarea ofertei financiare

Oferta va conține Centralizatorul oferta, în care valoarea totală oferită se va defalca din punct de vedere valoric, cu încadrarea/respectarea următoarelor faze:

- Faza 1 - Verificare tehnică a documentației la faza proiect tehnic - PTh, D.T.A.C, C.S, D.D.E, documentații pentru obținere avize, etc – 90% din valoarea totală a ofertei
- Faza 2 - Verificare la faza „Asistență Tehnică” (modificări aduse proiectului prin dispoziții de șantier, inclusiv a documentației AS-BUILT) - 10 % din valoarea totală a ofertei.

Propunerea financiară va conține: Formularul de oferta.

Ofertantul are obligația de a prezenta prețul (fără T.V.A.) în lei și T.V.A. separat.

Prețul contractului rămâne ferm în lei (nu se actualizează) pe toată durata de îndeplinire a acestuia.

7. MODUL DE PREDARE

Rapoartele de analiză se vor preda în 3 exemplare originale.

Referatele de verificare se vor preda în 3 exemplare originale.

Documentația semnată și stampilată se va preda în 5 exemplare originale (cele care au fost depuse spre verificare de către autoritatea contractantă).

8. MODALITATEA DE PLATĂ

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

✓ Verificarea tehnică a documentației la faza proiect tehnic - PTh, DTAC, CS, DDE, documentații pentru obținere avize - se achită la 30 de zile de la recepționarea Referatului de verificare elaborat pe fiecare specialitate și a documentației verificate, semnate și ștampilate de către verficatorii de proiecte atestați.

✓ Verificarea documentațiilor la faza „Asistență Tehnică” - Valoarea totală se va achita în 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

9. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE

Cuantumul garanției de bună execuție: 5 % din prețul contractului, fără TVA.

Modul de constituire a garanției de bună execuție a contractului de servicii: conform prevederilor legale. Perioada de valabilitate a garanției de bună execuție - pe toată perioada de valabilitate a



ROMÂNIA
JUDEȚUL VASLUI
CONSILIUL JUDEȚEAN

Str. Ștefan cel Mare, nr. 79, Vaslui, 730168,
tel: +40-0235361089, fax: +40-0235361091, web: www.cjvs.eu,
email: cjvaslui@cjvs.eu, consiliu@cjvs.eu



romania2019.eu
Președinția României la Consiliul Uniunii Europene

contractului de prestari servicii.

Modul de restituire a garanției de bună execuție: Beneficiarul se obliga sa restituie garanția de buna executie, in termen de **14 zile** de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor executate în baza proiectului verificat, dacă Beneficiarul nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

Autoritatea contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă Prestatorul nu își îndeplinește/ isi indeplineste necorespunzator obligațiile asumate prin contract, cu obligația de a notifica pretenția precizând obligațiile ce nu au fost respectate/au fost executate necorespunzator.

10. EGALITATEA DE SANSE SI DE GEN; NEDISCRIMINAREA

Ofertanții au obligația de a indica în cadrul ofertei tehnice faptul că la elaborarea acesteia au ținut cont de asigurarea si promovarea egalității de șanse si de tratament între angajați, femei si bărbați, în cadrul relațiilor de munca de orice fel, inclusiv prin introducerea de masuri si dispoziții pentru interzicerea discriminărilor bazate pe criterii de sex, apartenența la grupuri minoritare, rasa, religie, dizabilități etc. Obligațiile privind egalitatea de șanse, de gen si nediscriminarea vor fi asumate ca obligație contractuală. De asemenea, ofertanții vor prezenta in cadrul ofertei tehnice o declarație privind modul in care respecta si încurajează accesul persoanelor dezavantajate la locurile de munca nou create.

Avizat – Caragață Valeriu	Manager proiect	29.07.2019	
Întocmit – Crețu Bogdan-Andrei	Manager tehnic	29.07.2019	