



**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



CONSILIUL JUDEȚEAN VASLUI  
DIRECȚIA TEHNICĂ  
SERVICIUL DE INVESTIȚII ȘI REABILITARE  
DRUMURI JUDEȚENE

Se aprobă,  
PREȘEDINTE,  
Dumitru Buzatu

**CAIET DE SARCINI**

**„Documentație de Avizare a Lucrărilor de Intervenție pentru obiectivul de investiții: Pod peste râul Lișcov pe DJ 244I”**

Codul CPV  
71322000-1 Servicii de proiectare tehnică pentru construcția de lucrări publice



**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



## **DATE GENERALE**

### **1.1. Denumirea autorității contractante**

JUDEȚUL VASLUI, adresa: Consiliul Județean Vaslui, str. Ștefan cel Mare nr. 79, cod 730168, municipiul Vaslui, județul Vaslui.

### **1.2. Obiective generale**

Obiectivul general îl constituie realizarea de investiții în infrastructură, investiții viabile din punct de vedere tehnic, economic și social.

### **1.3 Obiectul contractului de servicii**

Obiectul contractului de servicii ce urmează a fi atribuit, constă în elaborarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 pentru obiectivul de investiții „Documentație de Avizare a Lucrărilor de Intervenție pentru obiectivul de investiții: Pod peste râul Lișcov pe DJ 244”.

### **1.4 Domeniul de activitate pentru prestator:**

- Expertiză tehnică;
- Studiu topografic;
- Studiu geotehnic și/sau studii de analiză și de stabilitate a terenului;
- Studiu hidrologic, hidrogeologic, după caz;

### **1.5 Alte responsabilități ale prestatorului:**

Prestatorul va asigura resursele suficiente (umane, materiale, logistice, etc.), astfel încât să asigure elaborarea tuturor documentațiilor descrise în caietul de sarcini în termenul maxim de 20 de zile calendaristice.

**Prestatorul serviciilor de proiectare va asigura verificarea documentației de către verificatori de proiecte atestați conform domeniului lucrărilor, în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 742/2018 privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 cu privire la regulamentul de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor.**

Prestatorul va cesiona drepturile patrimoniale de autor către beneficiar.

#### **1.5.1 Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții**

Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții este documentația tehnico-economică, similară studiului de fezabilitate, elaborată pe baza expertizei tehnice a construcției/construcțiilor existente și, după caz, a studiilor, auditurilor ori analizelor de specialitate în raport cu specificul investiției.

Scenariul/Opțiunea tehnico-economică optimă recomandată cuprinde datele și informații referitoare la:

- soluția tehnică;
- principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții;
- certificatul de urbanism, avizele conforme pentru asigurarea utilităților, precum și avize, acorduri și studii specifice, după caz, în funcție de specificul obiectivului de investiții;
- strategia de implementare, exploatare/operare și de întreținere a investiției.

În cazul obiectivelor a căror funcționare implică procese tehnologice specifice, componenta tehnologică a soluției tehnice poate fi definitivată ori adaptată tehnologiilor adecvate aplicabile pentru realizarea investiției, la faza de proiectare - proiect tehnic de execuție.



**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



Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții se aprobă potrivit competențelor stabilite prin Legea nr. 500/2002, cu modificările și completările ulterioare, și prin Legea nr. 273/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Conținutul-cadru al documentației de avizare a lucrărilor de intervenții al obiectivului de investiții, va fi adaptat ținându-se cont de Hotărârea de Guvern nr. 907 din 29 noiembrie 2016, actualizată, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

**Documentatia de avizare a lucrarilor de interventii va conține obligatoriu –  
Antemăsurătoare, liste cu cantități de lucrări aferente fiecărei categorii de lucrări.**

Conform Ghidului privind elaborarea devizelor la nivel de categorii de lucrări și obiecte de construcții pentru investiții realizate din fonduri publice”, Indicativ P91/1-02, ANTEMĂSURĂTOAREA este piesa scrisă prin care se determină cantitățile de lucrări din fiecare articol necesar a se executa la o categorie de lucrări din cadrul unui obiect.

**Listele de cantități** cuprind cantități de lucrări completate pe capitole aferente categoriilor de lucrări din cadrul unui obiect de construcție.

La întocmirea listelor de cantități se va respecta "Ghidul privind elaborarea devizelor la nivel de categorii de lucrări și obiecte de construcții pentru investiții realizate din fonduri publice", Indicativ P91/1-02.

Dacă ofertantul, pe baza experienței pe care o are, consideră că sunt necesare și alte informații, nu se va limita la cele menționate mai sus.

Devizele se vor întocmi conform ANEXEI NR. 6 (METODOLOGIE privind elaborarea devizului general și a devizului pe obiect), ANEXEI NR. 7 (DEVIZ GENERAL al obiectivului de investiții) și ANEXEI NR. 8 (DEVIZUL obiectului) din Hotărârea de Guvern nr. 907 din 29 noiembrie 2016, actualizată, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Studiile de specialitate prevăzute la punctul 1.4 se vor întocmi și vor fi predate beneficiarului în 3 (trei) exemplare.

Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții se va prezenta în 4 (patru) exemplare tipărite, precum și pe suport magnetic (CD). Exemplarele electronice vor fi identice cu forma tipărită a documentației (inclusiv toate semnăturile și ștampilele).

De asemenea, se va prezenta toată documentația în 1(unu) exemplar format electronic editabil.

**Condiții privind realizarea contractului**

Activitățile vor începe imediat după semnarea contractului și emiterea ordinului de începere de către beneficiar.

Documentația de proiectare va fi elaborată în conformitate cu legislația în vigoare.

După realizarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții (cu toată documentația aferentă menționată la punctul 1.4 "Domeniul de activitate pentru proiectant" și 1.5 "Alte responsabilități ale prestatorului", ofertantul va înainta documentația în vederea avizării acesteia prin Comisia Tehnico-Economică (C.T.E.) a Consiliului Județean Vaslui. După avizarea de către C.T.E. documentația va fi recepționată prin proces-verbal și va fi efectuată plata în lei, într-o singură tranșă.

**1.6 Servicii de proiectare**

**ELABORAREA DOCUMENTAȚIEI DE AVIZARE A LUCRĂRILOR DE INTERVENȚII**

- 1. Documentație pentru obținerea certificatului de urbanism**, precum și documentațiile necesare obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor de execuție, cerute prin C.U.



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



**2. Elaborare expertiză tehnică**

**3. Studii de teren ( Studiu topografic; Studiu geotehnic și/sau studii de analiză și de stabilitate a terenului; Studiu hidrologic, hidrogeologic, după caz).**

NOTĂ: Proiectantul are obligația de a lua legătura și de a discuta cu U.A.T-ul pe raza căreia se află investiția, în vederea stabilirii și rezolvării tuturor problemelor cauzate de condițiile specifice zonelor.

**4. Elaborarea D.A.L.I-ului, în conformitate cu condiționările impuse de către emitenții avizelor, dacă este cazul.**

Prestatorul de servicii de proiectare – Proiectantul, are obligația ca documentația pe care o elaborează să fie întocmită cu respectarea prevederilor legale după cum urmează:

- Legea 1177/2015, HG 766/1997 și legislația care reglementează calitatea și urmărirea lucrărilor în construcții
- Instrucțiuni tehnice privind stabilirea stării tehnice a unui pod-indicativ AND 522-2002
- Manualul pentru identificarea defectelor aparente la podurile rutiere și indicarea metodelor de remediere-indicativ AND-534-98
- AND 593-2012 Normativ pentru sisteme de protecție pentru siguranța circulației pe drumuri, poduri și autostrăzi
- Normativ privind alcătuirea și calculul structurilor de poduri și podețe de șosea cu suprastructuri monolite și prefabricate – indicativ PD 165-2000
- CD 139-2002 Normativ pentru protecția anticorozivă a elementelor din beton ale suprastructurilor podurilor expuse factorilor climatici, noxelor și acțiunii fondanților chimici utilizați pe timp de iarnă
- C 147-87 Instrucțiuni tehnice privind procedeele de remediere a defectelor pentru elementele din beton și beton armat
- Instrucțiuni privind controlul calității terasamentelor rutiere Ord. AND 126/12.09.1997
- Norme privind protecția mediului ca urmare a impactului drum-mediu înconjurător aprobate cu Ordinul MT nr. 44/27.01.1998 publicate în MO nr. 138 bis/06.04.1998
- Instrucția de semnalizare a lucrărilor și normele specifice de protecția muncii în activitatea specifică de întreținere, reparații și exploatarea podurilor
- NP 103-2004 Normativ de proiectare pentru lucrările de reparații și consolidare ale podurilor rutiere în exploatare
- NP 104-2004 Normativ pentru proiectarea podurilor din beton și metal. Suprastructuri pentru poduri de șosea, cale ferată și pietonale precomprimate exterior
- CP 012/1-2007 Cod de practică pentru producerea betonului
- NE 012/2-2010 Normativ pentru producerea și executarea lucrărilor din beton, beton armat și beton precomprimat. Partea 2: Executarea lucrărilor din beton
- AND 578-2002 Normativ pentru execuția plăcilor de suprabetonare a podurilor sub trafic
- C 244-93 Ghid pentru inspectare și diagnosticare privind durabilitatea construcțiilor din beton
- STAS 863-1985 Lucrări de drumuri. Elemente geometrice ale traseelor. Prescripții de proiectare
- Legea 107-1996 Legea apelor
- NP 122-2010 Normativ privind determinarea valorilor caracteristice și de calcul ale parametrilor geotehnici
- CD 99-2001 Instrucțiuni tehnice privind repararea și întreținerea podurilor și podețelor de șosea din beton, beton armat, beton precomprimat și zidărie de piatră
- STAS 10100/0-75 Principii generale de verificare a siguranței construcțiilor
- STAS 1799-88 Construcții de beton, beton armat și beton precomprimat. Tipul și frecvența verificării calității materialelor și betoanelor destinate executării lucrărilor de construcții
- STAS 12504-86 Încercarea suprastructurilor cu acțiuni de probă



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



- STAS 1100/1-93 Zona seismică
- STAS 6054-77 Teren de fundare. Adâncimi de îngheț. Zonarea teritoriului României.
- P 130-99 Norme metodologice privind urmărirea comportării construcțiilor, inclusiv supravegherea stării tehnice a acestora
- Legea nr. 50/1991, actualizată, cu completările și modificările ulterioare, privind "autorizarea executării lucrărilor de construcții";
- H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul – cadru al documentațiilor tehnico – economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Ordinul nr. 839/2009 din 12/10/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 319/2006 – Legea securității și sănătății în muncă împreună cu normele de protecția muncii, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I nr. 1196 din 30.12.2005, cu modificările și completările ulterioare ;
- H.G. nr. 273/1994, completată cu H.G. nr.343 din 30.05.2017, privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 925/1995 - Regulamentul de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor;
- Legea nr. 8 din 14 martie 1996 privind dreptul de autor și drepturile conexe;
- Legea nr. 350 din 6 iulie 2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului;
- Ordonanța de Urgență nr. 100/2016 pentru modificarea și completarea Lg. Nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului
- H.G. nr. 395/2016 Norme metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/contract – cadru din Lg nr. 98/2016 privind achizițiile publice.
- Hotărârea 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.

Prestatorul serviciilor – Proiectantul, are obligația să verifice toate informațiile oferite în documentele anexă din Documentația de atribuire, respectiv: expertiza tehnică, caiet sarcini și să-și culeagă din teren sau din alte surse proprii, toate celelalte informații necesare elaborării în conformitate cu cerințele legislației în vigoare a documentelor solicitate prin prezenta procedură de achiziție.

În cazul existenței unor deficiențe/neconcordanțe cu normele și normativele în vigoare va înștiința de urgență beneficiarul și, împreună cu acesta, se vor adopta soluțiile corepunzătoare.

## 2. DURATA DE REALIZARE A CONTRACTULUI

Contractul va intra în vigoare și va produce efecte după emiterea ordinului de începere.

Ordinul de începere va fi emis de către Autoritatea Contractantă, după semnarea contractului de servicii de ambele părți.

Se va emite ordin de începere pentru:

- Întocmirea Documentației de avizare a lucrărilor de intervenții (D.A.L.I.);

Ordinul de începere va fi emis de către beneficiar în maxim **5 zile calendaristice** de la data depunerii garanției de bună execuție de către prestator.

Durata de elaborare a serviciilor de proiectare va fi de 20 zile de la emiterea ordinului de începere a prestării serviciilor.



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



Contractul va începe de la emiterea ordinului de începere.

### 3. CERINȚE GENERALE

În vederea asigurării calității serviciilor se vor respecta cu strictețe standardele și normativele în vigoare.

#### Personal responsabil cu îndeplinirea contractului

În vederea reducerii riscului de nerealizare a contractului, în vederea conformării cu legislația românească în vigoare privind calitatea în construcții, precum și a încadrării în termenele stabilite este absolut necesar ca ofertantul să folosească personal cu experiență în domeniu.

Întocmirea Documentației de Avizare a Lucrărilor de intervenții se poate realiza cu personal propriu sau contract de colaborare/subcontractare/asociere, cu persoane sau societăți, atestate în conformitate cu prevederile legale.

Ofertantul va furniza o echipă formată din personalul responsabil cu îndeplinirea contractului, care posedă competențele și experiența necesară, pentru derularea în condiții optime a contractului.

#### **Avansuri**

Pentru îndeplinirea acestui contract nu se acordă avansuri.

Numele și prenumele	Funcția	Data	Semnătura
Avizat – Vieru Mariana	Director Executiv	23.11.2018	
Verificat – Toma Cătălin	Director Executiv Adjunct	29.11.2018	
Întocmit, 2 ex – Constantin Pricope	Consilier	29.11.2018	