



ROMÂNIA  
JUDEȚUL SĂLAJ  
CONSILIUL JUDEȚEAN

450058, Zalău, Piața 1 Decembrie 1918, Nr.12, Telefon: + 40 260 662 035 / + 40 260 614 120, Fax: + 40 260 661 097, e-mail: office@cjsj.ro, web: www.cjsj.ro

PRESEDINTE

Nr. 2020 din 15.02.2016

**CLARIFICARI LA DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE ANEXATĂ ANUNȚULUI DE PARTICIPARE NUMĂRUL 165427 DIN 12.01.2016 PUBLICATĂ ÎN SEAP PENTRU PROCEDURA DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ AVÂND CA OBIECT: LOT 1: "PROIECTAREA ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE „REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ 108D: CRIȘENI (DN 1H) - CEHU SILVANIEI (DJ 196), KM 0+000 - 22+693” și LOT 2: "PROIECTAREA ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚIE „REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ 196:LIM. JUD. SATU-MARE – HOROATU CEHULUI – BENESAT,KM 28+000-28+900 – 36+080-43+150”**

Având în vedere solicitările de clarificări depuse de un operator economic, precizăm următoarele:

**Întrebare nr.1**

În vederea elaborării unei oferte conforme cu cerințele din Documentația de Atribuire, vă rugăm să puneți la dispoziție CU și avizele obținute la faza SF.

**Răspuns nr.1**

Certificatul de urbanism, precum și avizele/ acordurile obținute până la data lansării procedurii au fost puse la dispoziția ofertanților - în format electronic - cu respectarea prevederilor Caietului de sarcini, pct.10.

Acestea se regăsesc în volumul *Caiet de sarcini și avize Lot 1 și 2*.

Pentru ambele loturi atașăm avizele SGA emise de Apelle Române – Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa.

**Întrebare nr.2**

În vederea elaborării unei oferte conforme cu cerințele din Documentația de Atribuire, vă rugăm să puneți la dispoziție ridicarea topografică în format editabil.

**Răspuns nr.2**

După semnarea contractului supus procedurii de achiziție publică, prin grija Autorității Contractante și cu bunăvoința elaboratorului documentației tehnice care face parte din documentația de atribuire, studiul topografic în format editabil (.dwg) va fi pus la dispoziția ofertantului câștigător.



SAPPPUC/Tioran Ionela-Irina





ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE"  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SOMEȘ - TISA" CLUJ - NAPOCA  
Cluj - Napoca, str. Vânătorului, nr. 17, cod poștal 400213  
Tel.: 0264/433.028; Fax: 0264/433.026  
E - mail: avize@dast.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 18269681/10.01.2006; Cod IBAN RO43 TREZ 2162 0F33 0800 XXXX



<http://www.rowater.ro>

Cod F - AA - 14 (Dosar Î<sub>1</sub>).

## AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

Nr. 25 din 09.02.2016

privind Reabilitare si modernizare drum judetean DJ 196: lim. jud. Satu Mare –  
Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000–28+900 – 36+080–43+150, jud. Salaj

### I. Date generale

- beneficiar lucrare: Consiliul Judetean Salaj, P-ta 1 Decembrie 1918, nr.12, jud. Salaj;
- proiectant general: S.C. Capital Vision S.R.L., str. Calea Munteniei, nr. 56, Focsani, jud. Vrancea;
- proiectant de specialitate: Cert Prodex S.R.L., str. Mures, nr.5, jud. Vrancea;
- spațiul hidrografic: bazinul hidrografic Salaj, raul Horoat si afluentii sai (Valea Barsa) , raul Salaj si afluentii sai (paraul Fanetei, Valea Verveghiului, paraul Mineu, Valea Catusna, paraul Saliste, Valea Bulgari, Valea Dej);
- localizarea obiectivului: traverseaza localitatile Cehu Silvaniei , Horoatu Cehului si Benesat;

### II. Necesitatea și oportunitatea investiției

Lucrarile prezentate in documentatia tehnica de fundamentare sunt necesare pentru îmbunatatirea infrastructurii, prin asigurarea unor conditii optime de siguranta si confort în circulatia rutiera. Traseul propus reprezinta unica legatura a comunitatilor Cehu Silvaniei, Horoatu Cehului si Benesat catre rețeaua TEN-T;

Pentru obiectiv a fost solicitat si s-a emis de catre Consiliul Judetean Salaj, Certificatul de Urbanism nr. 129/25.09.2015.

### III. Elemente de coordonare și cooperare

Conform prevederilor STAS 4273 - 83, lucrarea se încadrează in clasa a IV-a de importanta, fiind dimensionata (STAS 4068/2-87) pentru conditiile normale de exploatare la probabilitatea anuala de depasire a debitelor  $Q_{5\%}=42 \text{ m}^3/\text{s}$ ;

Studiul hidrologic necesar dimensionării din punct de vedere hidrotehnic al lucrărilor, a fost furnizat de către Institutul National de Hidrologie si Gospodarie a Apelor din cadrul Administrației Nationale "Apele Romane" cu nr. CF 928/2015;

Urmare solicitarii Consiliului Judetean Salaj înregistrata la Administratia Bazinala de Apa "Somes - Tisa" la nr. 1555/04.02.2016 avand în vedere continutul documentatiei tehnice prezentate, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu

A.N. "APELE ROMÂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

modificarile si completarile ulterioare, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 107/2002, privind înființarea Administratiei Nationale "Apele Romane", aprobată prin Legea nr. 404/2003 și Ordinului nr. 662/2006 al ministrului mediului si gospodarii apelor, privind procedura si competentele de emitere a avizelor si autorizatiilor de gospodarie a apelor, tinand seama de prevederile Schemei de amenajare a bazinului hidrografic Somes - Tisa, se emite

### AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

pentru **Reabilitare si modernizare drum judetean DJ 196: lim. jud. Satu Mare – Horoatu Cehului – Benesat, km 28+000–28+900 – 36+080–43+150**, jud. Salaj, conform documentatei care prevede:

~modernizarea si reabilitarea drumului judetean DJ 196 pe o lungime totala de 7970 m, pe doua tronsoane:

-tronsonul 1: km 28+000 – 28+900 in lungime de 900 m, de la limita judetelor Satu Mare si Salaj pana la intrarea in localitatea Cehu Silvaniei;

-tronsonul 2: km 36+808 – 43+150 in lungime de 7070 m, intre localitatile Cehu Silvaniei – Horoatul Cehului – Benesat;

-in afara localitatii se adopta profilul transversal tip 1 conform plansei PTT-1 (ampriza drumului 10,90 m din care: latimea partii carosabile 2x3 m, benzi de incadrare 2x0,25 m, acostament 2x0,75 m si 2x1,45 m latimea santurilor trapezoidale pereate; panta transversala a drumului va fi de 2,5%, iar a acostamentului de 4%), iar in localitate profilul transversal tip 2 conform plansei PTT-2 (ampriza drumului 13,90 m din care: latimea partii carosabile 2x3 m, benzi de incadrare 2x0,25 m, acostament 2x0,75 m, latimea santurilor trapezoidale pereate 2x1,45 m si 2x1,50 m trotuare pietonale; panta transversala a drumului va fi de 2,5%, a acostamentului de 4%, iar a trotuarelor de 2%);

~colectarea apelor pluviale se va realiza prin intermediul santurilor trapezoidale pereate care se vor executa pe o lungime totala de 45386 m;

~evacuarea apelor din zona drumului: la racordurile cu drumurile laterale de exploatare se va realiza prin intermediul a 23 de podete tubulare cu DN 400 mm si lungimea de 6 m, la racordurile cu drumurile laterale comunale se va realiza prin intermediul a 18 podete tubulare cu DN 800 mm si lungimea de 9 m, din zona santurilor pereate se va realiza prin intermediul podetelor tubulare cu DN 800 mm si a 3 podete dalate cu deschiderea de 5 m;

~executia unui pod pe DJ 196, la km 42+450, peste paraul Horoatu:

-infrastructura se va realiza din culee masive pe fundatii din beton simplu C16/20; elevatiile culeelor, cuzinetul si zidul de garda se vor realiza din beton C25/30; culeele au prevazute drenuri din piatra bruta in spatele acestora; lumina podului va fi de 8,66 m;

-suprastructura se va realiza din 16 grinzi prefabricate pretensionate cu corzi aderente, montate juantiv, cu lungimea de 10 m si inaltimea de 52 cm; se va turna o placa de suprabetonare la partea superioara cu o grosime cuprinsa intre 12-18 cm si se va monta parapete din panouri metalice; calea este prevazuta cu 2 benzi de circulatie 2x3,90 m si trotuare 2x1,50 m; lungimea<sub>in axul drumului</sub> =16,06 m, latimea<sub>lungimea in firul apei</sub> =11,40 m si inaltimea de libera trecere este de 1 m la debitul cu asigurarea de 5%;

- se vor executa aparari de mal din gabioane pe o lungime de 15 m in aval si 15 m in amonte;

-racordarea terasamentelor in rambleu se va realiza prin casiuri; sunt prevazute placi de racordare cu terasamentele pentru rampele de acces la pod;

A.N. "APELE ROMĂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

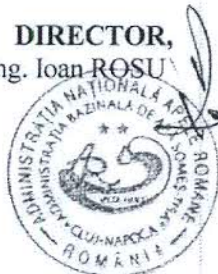
1. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Salaj;
2. Pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă. În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
3. Recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Salaj;
4. După finalizarea lucrărilor, beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizației de gospodărire a apelor, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările și modificările ulterioare (potrivit careia, beneficiarul are obligația să întrețină albia și malurile cursului de apă și să asigure secțiunea optimă de scurgere, pe cheltuielă proprie, în limita a două lungimi ale podului în albia majoră în amonte și în limita unei lungimi a podului în albia minoră în aval);
5. Până la data recepției lucrărilor, beneficiarul va întreprinde măsurile necesare în vederea montării unei mire hidrometrice, amplasamentul acesteia se va stabili împreună cu specialistii Stației hidrometrice din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor Salaj;
6. Corelarea lucrărilor reglementate prin prezentul aviz cu proiectul de regularizare nr. 0205-07 "Regularizare Vale Salaj, județul Salaj" elaborat de S.C. Constar 92 S.R.L. Baia Mare;

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia și dacă au fost respectate prevederile înscrise în aviz; în caz contrar avizul își pierde valabilitatea.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage după sine răspunderea administrativă, după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice și/sau juridice.

Un exemplar din documentație, stampilat și semnat spre neschimbare, s-a transmis solicitantului, împreună cu un exemplar din aviz.

DIRECTOR,  
ing. Ioan ROSU



SEF SERVICIU AVIZE SI AUTORIZATII  
biolog Julia SELAGEA

Întocmit,  
ing. Bianca COMSA

A.N. "APELE ROMÂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE"  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ "SOMEȘ - TISA" CLUJ - NAPOCA  
Cluj - Napoca, str. Vânătorului, nr. 17, cod poștal 400213  
Tel.: 0264/433.028; Fax: 0264/433.026  
E - mail: avize@dast.rowater.ro  
Cod Fiscal: RO 18269681/10.01.2006; Cod IBAN RO43 TREZ 2162 0F33 0800 XXXX



<http://www.rowater.ro>

Cod F - AA - 14 (Dosar Î<sub>1</sub>).

## AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

Nr. 24 din 09.02.2016

privind Reabilitare si modernizare drum judetean DJ 108D: Criseni (DN1H) – Cehu Silvaniei (DJ196), km 0+000 – 22+693, jud. Salaj

### I. Date generale

- beneficiar lucrare: Consiliul Judetean Salaj, P-ta 1 Decembrie 1918, nr.12, jud. Salaj;
- proiectant general: S.C. Capital Vision S.R.L., str. Calea Munteniei, nr. 56, Focsani, jud. Vrancea;
- proiectant de specialitate: Cert Prodex S.R.L., str. Mures, nr.5, jud. Vrancea;
- spațiul hidrografic: bazinul hidrografic Salaj, raul Horoat si afluentii sai (Valea Barsa) , raul Salaj si afluentii sai (paraul Fanetei, Valea Verveghiului, paraul Mineu, Valea Catusna, paraul Saliste, Valea Bulgari, Valea Dej);
- localizarea obiectivului: traverseaza localitatile Cristur-Crisenim, Dobrin, Bulgari si Salatig si se continua pana la intrarea in localitatea Cehu Silvaniei;

### II. Necesitatea și oportunitatea investiției

Lucrarile prezentate in documentatia tehnica de fundamentare sunt necesare pentru îmbunatatirea infrastructurii, prin asigurarea unor conditii optime de siguranta si confort în circulatia rutiera. Traseul propus reprezinta unica legatura a comunitatilor Cehu Silvaniei, Salatig, Bulgari si Dobrin catre rețeaua TEN-T;

Pentru obiectiv a fost solicitat si s-a emis de catre Consiliul Judetean Salaj, Certificatul de Urbanism nr. 128/25.09.2015.

### III. Elemente de coordonare și cooperare

Conform prevederilor STAS 4273 - 83, lucrarea se încadreaza in clasa a IV-a de importanta, fiind dimensionata (STAS 4068/2-87) pentru conditiile normale de exploatare la probabilitatea anuala de depasire a debitelor  $Q_{5\%}=65 \text{ m}^3/\text{s}$ ;

Studiul hidrologic necesar dimensionării din punct de vedere hidrotehnic al lucrărilor, a fost furnizat de către Institutul National de Hidrologie si Gospodarie a Apelor din cadrul Administrației Nationale "Apele Romane" cu nr. CF 928/2015;

Urmare solicitarii Consiliului Judetean Salaj înregistrata la Administratia Bazinala de Apa "Somes - Tisa" la nr. 1556/04.02.2016 avand în vedere continutul documentatiei tehnice prezentate, în conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.

A.N. "APELE ROMÂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

107/2002, privind înființarea Administrației Naționale "Apele Române", aprobată prin Legea nr. 404/2003 și Ordinului nr. 662/2006 al ministrului mediului și gospodăririi apelor, privind procedura și competențele de emitere a avizelor și autorizațiilor de gospodărire a apelor, ținând seama de prevederile Schemei de amenajare a bazinului hidrografic Someș - Tisa, se emite

### AVIZ DE GOSPODĂRIRE A APELOR

pentru **Reabilitare și modernizare drum județean DJ 108D: Criseni (DN1H) – Cehu Silvaniei (DJ196), km 0+000 – 22+693**, jud. Salaj, conform documentatei care prevede:

~modernizarea și reabilitarea unui sector din drumul județean DJ 108D pe o lungime totală de 22693 m, de la km 0+000 – 22+693; în afara localității se adoptă profilul transversal tip 1 conform planșei PTT-1 (ampriza drumului 10,90 m din care: lățimea părții carosabile 2x3 m, benzi de încadrare 2x0,25 m, acostament 2x0,75 m și 2x1,45 m lățimea santurilor trapezoidale pereate; panta transversală a drumului va fi de 2,5%, iar a acostamentului de 4%), iar în localitate profilul transversal tip 2 conform planșei PTT-2 (ampriza drumului 13,90 m din care: lățimea părții carosabile 2x3 m, benzi de încadrare 2x0,25 m, acostament 2x0,75 m, lățimea santurilor trapezoidale pereate 2x1,45 m și 2x1,50 m trotuare pietonale; panta transversală a drumului va fi de 2,5%, a acostamentului de 4%, iar a trotuarelor de 2%);

~colectarea apelor pluviale se va realiza prin intermediul santurilor trapezoidale pereate care se vor executa pe o lungime totală de 45386 m;

~evacuarea apelor din zona drumului: la racordurile cu drumurile laterale de exploatare se va realiza prin intermediul a 49 de podete tubulare cu DN 400 mm și lungimea de 6 m, la racordurile cu drumurile laterale comunale se va realiza prin intermediul a 53 podete tubulare cu DN 800 mm și lungimea de 9 m, din zona santurilor pereate se va realiza prin intermediul podetelor tubulare cu DN 800 mm și a 4 podete dalate de 5 m și 2 m;

~execuția unui pod oblic 70° pe DJ 108D, la km 17+825, peste raul Salaj:

-infrastructura se va realiza din culee masive pe fundații din beton simplu C16/20; elevațiile culeelor, cuzinetul și zidul de gardă se vor realiza din beton C25/30; culeele au prevăzute drenuri din piatră brută în spatele acestora; lumina podului va fi de 8,66 m;

-suprastructura se va realiza din 16 grinzi prefabricate pretensionate cu corzi aderente, montate juantiv, cu lungimea de 10 m și înălțimea de 52 cm; se va turna o placă de suprabetonare la partea superioară cu o grosime cuprinsă între 12-18 cm și se va monta parapet din panouri metalice; calea este prevăzută cu 2 benzi de circulație 2x3,90 m și trotuare 2x1,50 m; lungimea<sub>în axul drumului</sub> =16,06 m, lățimea<sub>lungimea în firul apei</sub> =11,40 m și înălțimea de liberă trecere este de 1 m la debitul cu asigurarea de 5%;

- se vor executa aparari de mal din gabioane pe o lungime de 15 m în aval și 15 m în amonte;

-racordarea terasamentelor în rambleu se va realiza prin casii; sunt prevăzute plăci de racordare cu terasamentele pentru rampele de acces la pod;

Avizul de gospodărire a apelor se emite cu următoarele condiții:

1. Începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Salaj;
2. Pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a

A.N. "APELE ROMÂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

asigura scurgerea libera a apelor, depozitarea de materiale sau stationarea utilajelor în albie fiind interzisa. În perioada de executie a lucrarilor se vor lua toate masurile ce se impun pentru evitarea poluarii apelor, pentru protectia factorilor de mediu, a zonelor apropiate si se va respecta întocmai tehnologia de executie prezentata, luandu-se masuri de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatarii utilajelor tehnologice;

3. Receptia lucrarilor se va face în prezenta delegatului Sistemului de Gospodarire a Apelor Salaj;

4. Dupa finalizarea lucrarilor, beneficiarul are obligatia sa solicite emiterea Autorizatiei de gospodarire a apelor, in conformitate cu prevederile Legii Apelor nr. 107/1996 cu completările si modificările ulterioare (potrivit careia, beneficiarul are obligatia sa intretină albia si malurile cursului de apa si sa asigure sectiunea optima de scurgere, pe cheltuiala proprie, in limita a doua lungimi ale podului în albia majora în amonte si in limita unei lungimi a podului in albia minora in aval);

5. Pana la data receptiei lucrarilor, beneficiarul va intreprinde masurile necesare in vederea montarii unei mire hidrometrice, amplasamentul acesteia se va stabili impreuna cu specialistii Statiei hidrometrice din cadrul Sistemului de Gospodarire a Apelor Salaj;

6. Corelarea lucrarilor reglementate prin prezentul aviz cu proiectul de regularizare nr. 0205-07 "Regularizare Vale Salaj, judetul Salaj" elaborat de S.C. Constar 92 S.R.L. Baia Mare si obtinerea avizului S.C. Compania de Apa Someș S.A. pentru traversarea conductei apa-canal existenta in sectiunea podului.

Avizul de gospodarire a apelor isi mentine valabilitatea pe toata durata de realizare a lucrarilor, daca executia acestora a început la cel mult 24 de luni de la data emiterii acestuia si daca au fost respectate prevederile inscrise in aviz; în caz contrar avizul isi pierde valabilitatea.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage dupa sine răspunderea administrativa, dupa caz, precum si raspunderea civila sau penala conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, in cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice <sup>si</sup>/sau juridice.

Un exemplar din documentatie, stampilat si semnat spre neschimbare, s-a transmis solicitantului, impreuna cu un exemplar din aviz.

DIRECTOR,  
ing. Ioan ROSU



SEF SERVICIU AVIZE SI AUTORIZATII  
biolog Luĳia SELAGEA

Întocmit,  
ing. Bianca COMSA

*Comsa*

A.N. "APELE ROMÂNE"  
A.B.A. SOMEȘ-TISA  
Serv. Avize Autorizații - 7  
VIZAT SPRE NESCHIMBARE