



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

PREȘEDINTE

Nr. 1705 data 08.02.2016

**CLARIFICARE LA DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE ANEXATĂ ANUNTULUI DE  
PARTICIPARE NUMĂRUL 165375 din 07.01.2016 PUBLICAT ÎN SEAP PENTRU  
PROCEDURA DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ AVÂND  
CA OBIECT: PROIECTAREA ȘI EXECUȚIA LUCRĂRIILOR PENTRU OBIECTIVUL DE  
INVESTIȚIE „REABILITARE ȘI MODERNIZARE DRUM JUDEȚEAN DJ108A: LIM. JUD.  
CLUJ - BOGDANA, KM: 7+400 - 19+000“**

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

**Întrebare nr.1**

In Expertiza Tehnica pusa la dispozitie, expertul recomanda adoptarea unui sistem rutier suplu si anume: 4 cm uzura din beton asfaltic, 6 cm strat de legatura din beton asfaltic deschis, 15 cm strat din piatra sparta, 35 cm strat de fundatie din structura existenta scarificata si reprofilata, cu balast nisipos de aport, daca e cazul.

In Studiul de Fezabilitate Proiectantul recomanda adoptarea unui sistem rutier mixt (semirigid) : 6 cm uzura din beton asfaltic, 8 cm strat de legatura din beton asfaltic deschis, 18 cm strat din aggregate natural stabilizate cu lianti hidraulici, 35 cm strat de fundatie din structura existenta scarificata si reprofilata, cu balast nisipos de aport, daca e cazul.

*Va rugam clarificati acest aspect, indicand potentialilor ofertanti ce structura rutiera se va folosi pentru reabilitarea drumului DJ 108A.*

**Răspuns nr.1**

Expertiza tehnică recomandă adoptarea variantei 1 - structură rutieră suplă, cu posibilitatea alegării de către Beneficiar a oricărei structuri dintre cele propuse. La elaborarea studiului de fezabilitate, Beneficiarul, de comun acord cu Proiectantul, a adoptat varianta 2 - structura rutieră semirigidă, soluție care se va folosi pentru reabilitarea drumului DJ 108A.

**Întrebare nr.2**

In Studiul de Fezabilitate Proiectantul recomanda adoptarea unui sistem rutier mixt (semirigid) : 6 cm uzura din beton asfaltic, 8 cm strat de legatura din beton asfaltic deschis, 18 cm strat din aggregate natural stabilizate cu lianti hidraulici, 35 cm strat de fundatie din structura existenta scarificata si reprofilata, cu balast nisipos de aport, daca e cazul.

In acelasi Studiu de Fezabilitate pistele de biciclisti care sunt dipuse in continuarea partii carosabile, pe acostamentul consolidat al drumului, au urmatoarea structura rutiera : 4cm BA 16, 6 cm BAD25. Avand in vedere ca, grosimile straturilor de uzura si de legatura sunt diferite in aceeasi sectiune, consideram ca nu se pot executa grosimi diferite la straturile de uzura si legatura.

*Va rugam clarificati acest aspect, indicand potentialilor ofertanti ce structura rutiera se va adopta pentru drum si pista de biciclisti.*

**Răspuns nr.2**

1



Pe pistele de cicliști se va realiza o îmbrăcămințe identică cu cea a părții carosabile în conformitate cu planșa TIP-1 / TIP-2, față de structura dată în memoriul tehnic.

### **Întrebare nr.3**

In documentatia Studiu de Fezabilitate pusa la dispozitie este trecut un numar de 50 de stalpi care trebuie relocati.

*Va rugam sa indicati pozitiile celor 50 de stalpi astfel incat sa putem face o evaluare corecta si competitiva a costului de relocare si a costului de proiectare pentru studiul suplimentar cerut de Electrica.*

### **Răspuns nr.3**

Sectoarele pe care se preconizează mutarea/protejarea stâlpilor conform planului de situație sunt: km 7+400-4+600, km 10+600-10+800, km 11+570-11+710, km 12+600-13+000, 13+350-13+550, 14+000-14+400, 14+600-15+800, 17+188.

**Sectoarele definitive** se vor stabili în etapa de elaborare a proiectului tehnic corelat cu proiectul de mutare/relocare rețele.

### **Întrebare nr.4**

In Studiul de Fezabilitate pus la dispozitia ofertantilor in cadrul pieselor desenate pe planul de situatie este figurata doar platforma drumului, fara taluze, scurgerea apelor, lucrari de consolidari.

Astfel intre km. 8+501.94 – km 8+658.72, km 9+757.67 – km 9+909.40, km 10+035.82 – km 10+190.83 platforma drumului, fara lucrarile mai sus mentionate este in imediata apropiere sau chiar pe limita gardului de proprietate. Aceasta situatie presupune obligatoriu necesitatea de expropriieri.

Prin clarificarea nr.1217 din 29.01.2016 la intrebarea cine va face exproprierea terenului si in ce conditii in situatii asemanatoare celei de mai sus, Autoritatea Contractanta a raspuns: „*In Devizul general din Documentatia de atribuire pusa la dispozitia ofertantilor, la linia 1.1 nu sunt mentionate cheltuieli, intrucat – in baza investigatiilor de teren efectuate la faza SF – proiectantul a stabilit ca exista solutii de reabilitare si modernizare a drumului judetean care face obiectul procedurii de achizitie publica, fara a fi necesare cheltuieli pentru cumpararea de terenuri, plata concesiunii (redevenitei) pe durata realizarii lucrarilor, exproprieri”.*

Luand in considerare aspectul mai sus mentionat va rugam clarificati cum pot fi prevazute si executate aceste lucrari in conditiile in care spuneti ca nu sunt necesare expropriieri de terenuri?

### **Răspuns nr.4**

Soluțiile tehnice adoptate la faza PT se vor corela cu poziția limitelor de proprietate materializate în teren, astfel încât să nu fie necesare expropriieri. În vederea realizării lucrărilor de consolidare terasamente pe durata execuției pot fi afectate suprafețe de teren adiacente drumului care vor fi redate în circuitul actual după terminarea lucrărilor.

### **Întrebare nr.5**

Pentru evaluarea corecta a cantitatilor de lucrari, va rugam sa puneti la dispozitia potentialilor ofertanti profilul longitudinal al drumului proiectat.

### **Răspuns nr.5**

Documentația tehnică de proiectare în faza Studiu de fezabilitate cuprinde caracteristicile principale ale obiectivului de investiție, privind trasarea elementelor geometrice în plan și prezentarea a minim două scenarii tehnico-economice prin care obiectivul de investiție poate fi

realizat, variante tehnice necesare pentru reabilitarea și modernizarea structurii rutiere actuale existente pe partea carosabilă, ce respectă recomandările expertizei tehnice și legislația tehnică în vigoare.

Prin Studiul de fezabilitate se recomandă diferite variante de ranforsare a sistemului rutier actual cu îmbrăcăminte asfaltică, alcătuită din mixturi asfaltice de grosimi diferite, rezultate în urma calculului de dimensionare și verificare a structurii rutiere.

Astfel, în etapa SF s-au evaluat costurile estimative ale investiției pentru ambele scenarii propuse, din care beneficiarul – la recomandarea elaboratorului studiului de fezabilitate – a optat pentru scenariul 2, care se regăsește de altfel în documentația de atribuire.

Drept urmare, în faza următoare de proiectare - cea de elaborare a proiectului tehnic - se poate efectua trasarea definitivă a axului longitudinal al drumului.

### **Întrebare nr.6**

In dreptul unor podete s-au identificat diferite utilitati care merg paralel cu timpanul podetului. Avand in vedere ca in Studiul de Fezabilitate platforma drumului se marestă de la 6 m la 8 m iar podetele se vor adapta obligatoriu la latimea noii platforme, *va rugam sa puneti la dispozitia potentialilor ofertanti toate proiectele de mutari si protejari utilitati, iar in cazul in care acestea nu exista va rugam sa mentionati daca acestea trebuie prevazute de ofertant in oferta tehnica si finanțarea*.

### **Răspuns nr.6**

Platforma actuală are lățime de 7,00-8,00 m astfel vor fi necesare lucrări de lărgire a platformei doar izolat pe lungimi relativ reduse (preponderent în ampriza existentă).

Conform documentației de atribuire – Caiet de sarcini, pct.6.1 *Servicii de proiectare: "Documentația tehnică va îndeplini toate cerințele/condiționalitățile impuse prin avizele și acordurile emise de instituțiile abilitate, care au stat la baza obținerii autorizației de construire pentru executarea Lucrărilor.*

*Pozitionarea exactă a utilităților existente în limitele lucrărilor de construcții propuse și măsurile concrete ce trebuie luate pentru protejarea și/sau relocarea acestora se va realiza, obligatoriu, cu înștiințarea și consultarea deținătorilor de utilități (SC Electrica SA, companii de telefonia/internet, etc.)."*

### **Întrebare nr.7**

In Studiul de Fezabilitate stratul de fundatie este alcătuit din 35 cm din structura existenta scarificata si reprofilata, cu balast nisipos de aport, daca e cazul.

*Intrucat elaboratorul Studiului de Fezabilitate nu a indentificat zonele de drum in care se foloseste balastul nisipos de aport, va rugam mentionati zonele de drum care necesita acest aport.*

### **Răspuns nr.7**

S-a prevăzut scarificarea și nivelarea părții carosabile existente cu adăos de balast nisipos pe toată lungimea studiată.

