



**ROMÂNIA**

**CONSILIUL JUDEȚEAN ARAD**

310003 - Arad, strada Corneliu Coposu, nr. 22  
Tel. 0040-357-731100 Fax. 0040-357-731280



<http://www.cjarad.ro>

[consiliu@cjarad.ro](mailto:consiliu@cjarad.ro)

**Direcția Tehnică Investiții**

Serviciul Administrare Drumuri și Poduri  
Nr.19.240/12.09.2019

**RAPORT**

**privind necesitatea aprobării documentației tehnico-economice, faza Studiu de fezabilitate (SF) și a indicatorilor tehnico - economici pentru realizarea obiectivului de investiție Indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții “Amenajare Platforme pentru Verificarea Tonajelor Autovehiculelor” - Județul Arad, pe DJ 682 la km 12+450,00 (partea stângă), U.A.T. Birchiș**

Prin programul de investiții pe anul 2019 au fost alocate fonduri de către Consiliul Județean Arad pentru întocmirea Studiului de fezabilitate aferent obiectivului: “Amenajare Platforme pentru Verificarea Tonajelor Autovehiculelor” - Județul Arad, pe DJ 682 la km 12+450,00 (partea stângă), U.A.T. Birchiș.

În prezent, starea tehnică a drumului DJ 682 prezintă degradări majore de tipul: cedări de capacitate, fâgașe, rupturi de margine, denivelări pronunțate, etc., datorate în special creșterii traficului greu de transport marfă.

Creșterea pronunțată a traficului greu din ultima perioadă se datorează volumului mare de transport a produselor de balastieră și carieră din județul Arad și de traficul de marfă atras de autostrada A1. Degradările apărute în ultima perioadă se oglindesc prin creșterea exponențială a lucrărilor de întreținere.

Degradările principale de tipul cedărilor de capacități partante, conduc la concluzia de nerespectare de către transportatori a tonajului maxim admis pe drumurile publice din România respectiv de 115 KN/osie și 40 t/vehicul greutate totală.

Pentru reducerea degradărilor și implicit a cheltuielilor de întreținere, se necesită măsuri de verificare a respectării normelor legale de către transportatorii de mărfuri, privind tonajul maxim admis pe drumurile publice. Verificările de tonaj se pot efectua permanent sau prin sondaj în locuri amenajate special (alveole, cântar, dotări, etc.) prin oprirea și cântărirea vehiculelor de transport.

Platformele de cântărire trebuie să fie amplasate în afara părții carosabile a drumului județean, în zone de aliniament și palier, să fie semnalizate și să asigure condiții de siguranță pentru operatorii de verificare a tonajului.

Amplasamentul lucrărilor se află în România, județul Arad, pe traseul drumului județean DJ 682, km 12+450,00 (U.A.T. Birchiș).

Studiul de fezabilitate aferent obiectivului "Amenajare Platforme pentru Verificarea Tonajelor Autovehiculelor" - Județul Arad, pe DJ 682 la km 12+450,00 (partea stângă), U.A.T. Birchiș, a fost avizat de către comisia CTE a Consiliului Județean Arad și s-a emis avizul nr.24/26.07.2019.

În acest sens propunem promovarea proiectului de hotărâre a Consiliului Județean Arad pentru aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de fezabilitate (SF) și a indicatorilor tehnico - economici pentru realizarea obiectivului de investiție "Amenajare Platforme pentru Verificarea Tonajelor Autovehiculelor" - Județul Arad, pe DJ 682 la km 12+450,00 (partea stângă), U.A.T. Birchiș, cu următorii parametri:

Valoare totală: 529.760,06 lei (cu TVA)

din care construcții montaj (C+M): 477.465,57 lei (cu TVA)

Capacități:

Suprafața totală:	1.555,00 m <sup>2</sup>
Lungime zonă cântar:	0,52 m
Lățime zonă cântar:	4,00 m
Pantă transversal pentru partea carosabilă:	2,00%
Structură rutieră:	suplă sau rigidă

Precizăm totodată că proiectul de hotărâre a fost elaborat cu respectarea prevederilor art. 81-82 coroborate cu art. 30 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare.

În sensul celor de mai sus, Proiectul de hotărâre pentru aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de fezabilitate (SF) și a indicatorilor tehnico - economici pentru realizarea obiectivului de investiție "Amenajare Platforme pentru Verificarea Tonajelor Autovehiculelor" - Județul Arad, pe DJ 682 la km 12+450,00 (partea stângă), U.A.T. Birchiș, a fost întocmit cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

Director Executiv,  
Ciubotaru Răzvan

Șef Serviciu  
Ene Florin