

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA

HOTĂRÂRE A nr. 67

privind aprobarea Protocolului de colaborare între Județul Constanța-Consiliul Județean Constanța, Regia Autonomă de Transport în Comun Constanța și Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă pentru realizarea Proiectului "Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E"

Consiliul Județean Constanța, întrunit în ședința din data de 05.04. 2012.

Vazand:

- Expunerea de motive a d-lor consilieri județeni Nicolae Peride și Dumitru Coiciu;
- Raportul Direcției Coordonare Instituții Subordonate;
- Raportul Direcției Generale Economico-Financiară;
- Raportul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget- finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului;
- Raportul Comisiei de Specialitate pentru Cultură, Învățământ și Sport;

Având în vedere prevederile Legii nr.293/2011 a bugetului de stat pe anul 2012 și ale Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, modificată și completată;

În temeiul dispozițiilor art.91 (1) lit."b", "e", art.91 (3) lit."a", art.91 (6) lit. "a" și art.97 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

Art.1. Se aproba Protocolul de colaborare între Județul Constanța - Consiliul Județean Constanța, Regia Autonomă de Transport în Comun Constanța și Universitatea "Ovidius"- Facultatea de inginerie mecanică, industrială și maritimă pentru realizarea Proiectului "Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E", conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Constanța, domnul Constantinescu Nicușor Daniel, să semneze, în numele și pentru Consiliul Județean Constanța, Protocolul de colaborare menționat la art.1.

Art.3. Direcția Generală de Administrație Publică și Juridică va transmite prezenta hotărâre persoanelor interesate, în vederea ducerii la îndeplinire.

Prezenta Hotărâre a fost adoptată cu un număr de 35 voturi pentru, voturi împotrivă șiabțineri.

PREȘEDINTE,
Constantinescu Nicușor Daniel

Contrasemnare,
Secretar al Județului
Mariana Belu

PROTOCOL DE COLABORARE

Între

JUDETUL CONSTANTA - CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA,
REGIA AUTONOMA JUDETEANA DE TRANSPORT IN COMUN CONSTANȚA,

Si

UNIVERSITATEA "OVIDIUS" CONSTANȚA
Facultatea de Inginerie Mecanica, Industrială si Maritima

Părțile:

Judetul Constanta - Consiliul Județean Constanța, cu sediul în municipiul Constanta, bulevardul Tomis nr.51, cod fiscal 2981739, reprezentat de domnul Constantinescu Nicușor Daniel – Președinte;

Regia Autonoma Judeteana de Transport in Comun Constanta, cu sediul în municipiul Constanța, str.Industrială nr.8, CIF RO1883902, numar de inregistrare la Oficiul Registrul Comertului J13/60/1991, reprezentata de domnul Director General Dumitru Coiciu;

Si

Universitatea "Ovidius" Constanța - Facultatea de Inginerie Mecanica, Industrială si Maritima, cu sediul in municipiul Constanta, B-dul Mamaia nr.124, reprezentata prin Rector, prof.univ.dr.ec. Tiberius-Dănuț Epure si Decan, prof.univ.dr.ing.Nicolae Ionel

se angajează să desfășoare în comun următoarele activități :

Art.1 – Inițierea, finanțarea și susținerea în comun a Proiectului „Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E”, în concordanță cu competentele legale ale părților în aceste domenii.

Art.2 – Realizarea obiectivelor prevăzute mai sus va fi asigurată, în ceea ce privește părțile semnatare ale prezentului protocol, astfel :

A. Judetul Constanta - Consiliul Județean Constanta va participa la realizarea Proiectului „Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E” prin finantarea acestuia cu suma de 40.000 lei.

B. Regia Autonoma Judeteana de Transport in Comun Constanta va participa la realizarea Proiectului „Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E” prin finantarea acestuia cu suma de 300.000 lei reprezentand:

- contravaloarea autobuzului urban ROCAR 112E, pe care-l va pune la dispozitia Proiectului;
- cheltuielile cu achizițiile echipamentelor necesare dotarii autobuzului;
- cheltuielile legate de plata echipei de specialisti care vor lucra la Proiect.

C.Universitatea “Ovidius” Constanța - Facultatea de Inginerie Mecanica, Industrială și Maritimă va participa la realizarea Proiectului „Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E” astfel:

- a) Va pune la dispoziție o echipă de specialiști, care va desfășura următoarele activități:
- analiza documentației tehnice a autobuzului urban ROCAR 112E;
 - studiul posibilităților de conversie a structurii de rezistență a autobuzului ROCAR 112E în vederea sustinerii greutăților suplimentare induse de grupul generator;
 - prelucrarea datelor inițiale ale proiectului, în vederea modelării fizico-matematice a structurii de rezistență;
 - interpretarea rezultatelor obținute
- b) Va pune la dispoziția proiectului laboratorul de încercări mecanice aflat în dotarea Facultății de Inginerie Mecanica, Industrială și Maritimă.

Art. 3 – Arătarea activităților de mai sus nu este limitativă. Partile au dreptul, oricând, de a propune și adăuga, cu acordul celorlalte părți, și alte activități considerate necesare în realizarea activităților propuse și atingerea scopului comun. Orice altă activitate, proiect s.a.m.d. va completa activitățile și proiectele prezentului protocol.

Art. 4 - Părțile semnatare ale prezentului protocol vor manifesta disponibilitate pentru analiză reciprocă a propunerilor de activități, acționând cu diligență și bună credință pentru implicarea în vederea realizării lor în comun.

Art. 5 - Rezolvarea problemelor financiare pentru realizarea acțiunilor și activităților stipulate în prezentul Protocol, desfășurate conform principiului parteneriatului activ, se va face prin eforturile fiecărei părți.

Art. 6 – Modificările aduse prezentului Protocol sunt valabile și opozabile numai în măsura acceptării lor de către părți, prin act adițional.

Art. 7 - Prezentul Protocol de Colaborare produce efecte de la data semnării de către părți.

Art. 8 - Încheiat astăzi _____ 2012, la Constanța, în 2 (două) exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

JUDETUL CONSTANTA - CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANTA

PRESEDINTE,

CONSTANTINESCU Nicusor Daniel

REGIA AUTONOMA JUDEȚEANĂ DE TRANSPORT ÎN COMUN CONSTANȚA

DIRECTOR GENERAL,

Ing.COICIU Dumitru

UNIVERSITATEA “OVIDIUS” CONSTANȚA - Facultatea de Inginerie Mecanica, Industrială și Maritimă

RECTOR,

Prof.univ.dr.ec. EPURE Tiberius-Danut

DECAN,

Prof.univ.dr.ing.NICOLAE Ionel

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA

EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotarare privind aprobarea Protocolului de colaborare intre Judetul Constanta - Consiliul Judetean Constanta, Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima pentru realizarea Proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E"

Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta, prin Compartimentul tehnic studiu dezvoltare programe, in colaborare cu Universitatea "Ovidius" – Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima au demarat proiectul "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E".

Realizarea studiului, implementarea tehnica a solutiilor, precum si testarea acestuia necesita un efort financiar considerabil.

Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta propune realizarea proiectului amintit mai sus in parteneriat cu Universitatea "Ovidius" – Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima si cu Consiliul Judetean Constanta. Proiectul va fi cofinantat de R.A.T.C. si Consiliul Judetean Constanta, acesta din urma participand la realizarea Proiectului cu suma de 40.000 lei.

Avand in vedere importanta practica si de viitor in punerea in circulatie a unor autobuze hibride (termo-electrice) pentru orasul Constanta si zona Metropolitana Constanta, cu consumuri reduse de combustibili si poluare redusa, consideram oportuna colaborarea Consiliului Judetean Constanta cu Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si cu Universitatea "Ovidius" – Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima pentru realizarea proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E".

Consilieri judeteni:

Niculae PERIDE

Dumitru COICIU

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
DIRECȚIA COORDONARE INSTITUTII SUBORDONATE

RAPORT

la proiectul de hotarare privind aprobarea Protocolului de colaborare intre Judetul Constanta - Consiliul Judetean Constanta, Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima pentru realizarea Proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E"

Avand in vedere dispozițiile art.91 (1) lit."b", "e", art.91 (3) lit."a", art.91 (6) lit. "a" si art.97 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, consideram ca proiectul de hotarare privind aprobarea Protocolului de colaborare intre Consiliul Judetean Constanta, Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie mecanica, industriala si maritime pentru realizarea Proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E" se incadreaza in prevederile legale in vigoare, motiv pentru care propunem adoptarea acestuia in forma prezentata.

DIRECTOR,

Carmen Vasile

CONSILIUL JUDETEAN CONSTANTA
DIRECTIA GENERALA ECONOMICO-FINANCIARA

RAPORT

la proiectul de hotarare privind aprobarea Protocolului de colaborare intre Judetul Constanta - Consiliul Judetean Constanta, Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie Mecanica, Industriala si Maritima pentru realizarea Proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E"

Tinand cont de dispozițiile art.91 (1) lit."b", "e", art.91 (3) lit."a", art.91 (6) lit. "a" si art.97 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere prevederile Legii nr.293/2011 a bugetului de stat pe anul 2012 si ale Legii nr.273/2006 privind finantele publice locale, modificata si completata,

Consideram ca proiectul de hotarare privind aprobarea Protocolului de colaborare intre Judetul Constanta - Consiliul Judetean Constanta, Regia Autonoma de Transport in Comun Constanta si Universitatea "Ovidius"- Facultatea de Inginerie pentru realizarea Proiectului "Studiul si calculul structurii portante de rezistenta pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E" se incadreaza in prevederile legale in vigoare, motiv pentru care propunem adoptarea acestuia in forma prezentata.

DIRECTOR GENERAL,

Felicia Taicutu

CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
COMISIA DE SPECIALITATE PENTRU CULTURĂ, ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI SPORT

RAPORT

Comisia de specialitate pentru cultură, învățământ și sport, întrunită în ședința de astăzi ~~04.04~~ 04.04.2012 a analizat Expunerea de motive a d-lor consilieri județeni Niculae Peride și Dumitru Coiciu și Raportul Direcției Coordonare Institutii Subordonate, Raportul Direcției Generale Economico-Financiare privind aprobarea Protocolului de colaborare între Județul Constanta - Consiliul Județean Constanta, Regia Autonomă de Transport în Comun Constanta și Universitatea “Ovidius”- Facultatea de Inginerie pentru realizarea Proiectului “Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E”.

Suntem de acord cu proiectul de hotărâre sus amintit.

PREȘEDINTE,

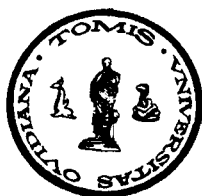
CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
COMISIA DE SPECIALITATE DE STUDII, PROGNOZE ECONOMICO-SOCIALE, BUGET-
FINANȚE ȘI ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC ȘI PRIVAT AL JUDEȚULUI

RAPORT

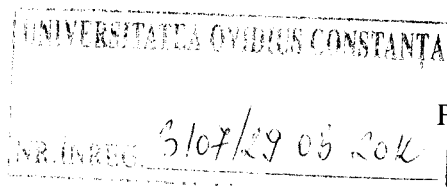
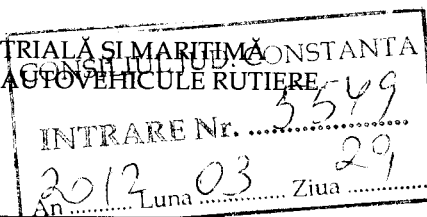
Comisia de specialitate de studii, prognoze economico-sociale, buget-finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului întrunită în ședința de astăzi. 06.04.2012 a analizat Expunerea de motive a d-lor consilieri județeni Niculae Peride și Dumitru Coiciu și Raportul Direcției Coordonare Institutii Subordonate, Raportul Direcției Generale Economico-Financiare privind aprobarea Protocolului de colaborare între Județul Constanța - Consiliul Județean Constanța, Regia Autonomă de Transport în Comun Constanța și Universitatea “Ovidius”- Facultatea de Inginerie pentru realizarea Proiectului “Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E”.

Suntem de acord cu proiectul de hotărâre sus amintit.

PRESEDINTE,



UNIVERSITATEA "OVIDIUS" CONSTANȚA
FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, INDUSTRIALĂ ȘI MARITIMĂ
DEPARTAMENTUL DE INGINERIE MECANICĂ ȘI AUTOVEHICULE RUTIERE
B-dul Mamaia nr. 124, Constanța
Telefon: 0241/614576
Fax: 040/0241/618372



Prof. univ. dr. ec. Tiberius Dănuț Epure

**Către,
CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
DIRECȚIA COORDONARE INSTITUȚII SUBORDONATE**

Ca urmare a adresei nr. 5014/21.03.2012, prin care ni se aduce la cunoștință demararea proiectului "Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E", transmitem contribuțiile și obligațiile pe care și le asumă Universitatea Ovidius Constanța prin Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă.

Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă se obligă să realizeze, prin echipa de specialiști pusă la dispoziția proiectului, următoarele etape:

- analiza documentației tehnice a autobuzului urban ROCAR 112E;
- studiul posibilităților de conversie a structurii de rezistență a autobuzului ROCAR 112E, în vederea susținerii greutăților suplimentare induse de grupul generator;
- prelucrarea datelor inițiale ale proiectului, în vederea modelării fizico-matematice a structurii de rezistență;
- interpretarea rezultatelor obținute.

— În cazul în care este necesar, Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă poate pune la dispoziție Laboratorul de Încercări Mecanice prin care se pot efectua încercări mecanice distructive și nedistructive de verificare a elementelor structurale ale structurii de rezistență a autobuzului urban. Laboratorul dispune de: mașini universale de încercat de 20 tf respectiv 100 tf; durometre Rockwell; ciocan pendul Charpy pentru încercarea la încovoiere prin șoc; aparatură pentru controlul calității îmbinărilor demontabile și nedemontabile; aparatură de măsurare a parametrilor statici și dinamici (punți tensometrice, senzori, sisteme de achiziție de date pentru măsurători în timp real).

Menționez că Facultatea de Inginerie Mecanică, Industrială și Maritimă va participa la acest proiect în baza unui contract de cercetare care va fi negociat și semnat ulterior încheierii unui protocol de colaborare, contract ce va conține succesiunea etapelor de realizare a studiului precum și sumele și modalitățile de plată.

Coordonator structuri de rezistență
Prof.univ.dr.ing. Peride Niculae
Ș.l.dr.ing. Radoiu Bogdan

Data
28.03.2012

Decan
Prof. univ. dr. ing. Nicolae Ionel

**REGIA AUTONOMA DE TRANSPORT IN COMUN CONSTANTA****-Str. Industriala 8 CONSTANTA-**

Tel: (40) -(241) 618581; Fax: (40)-(241) 694863; e-mail: office@ratc.ro

CĂTRE: CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA
ÎN ATENȚIA: Director, Direcția Coordonare Instituții Subordonate
CARMEN VASILE

Referitor la adresa dumneavoastră nr. 5006/21.03.2012 privitoare la "Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban hibrid ROCAR 112E" vă comunicăm contribuția R.A.T.C. la susținerea proiectului:

a) R.A.T.C. pune la dispoziția proiectului un autobuz urban ROCAR 112E;

Valoare estimată ≈ 100.000 RON

b) R.A.T.C. suportă cheltuielile cu achizițiile echipamentelor necesare dotării autobuzului ;

Valoare estimată ≈ 150.000 RON

c) R.A.T.C. suportă cheltuielile legate de plata echipei de specialiști care vor lucra la proiect.

Valoare estimată ≈ 50.000 RON

Total suport financiar asigurat de R.A.T.C. pentru susținerea proiectului se ridică la suma de 300.000 RON

Director General,
REGIA AUTONOMĂ DE TRANSPORT ÎN COMUN
Ing. Dumitru Coicig

cjc 1942/02.02.2012

**REGIA AUTONOMA DE TRANSPORT IN COMUN CONSTANTA**

-Str. Industriala 8 CONSTANTA-

Tel: (40) -(241) 618581; Fax: (40)-(241) 694863; e-mail: office@ratc.ro



IESIRE Nr.

837

Zua 01 luna 02 2012

Domnule Președinte,

Regia Autonomă de Transport în Comun Constanța prin Compartimentul tehnic studiu dezvoltare programe, în colaborare cu Universitatea Ovidius, Facultatea de inginerie mecanică, industrială și maritimă au demarat proiectul "Studiul și calculul structurii portante de rezistență pentru autobuzul urban **hibrid** ROCAR 112E".

Realizarea studiului, implementarea tehnică a soluțiilor precum și testarea acestuia necesită un efort financiar de aproximativ 80.000 ron.

Având în vedere importanța practică și de viitor în punerea în circulație a unor autobuze **hribide** (termo-electrice) pentru orașul Constanța și zona Metropolitană Constanța, cu consumuri reduse de combustibili și poluare redusă, rugăm d-le Președinte să aprobați ca susținere financiară din partea Consiliului Județean Constanța a acestui proiect, suma de 40.000 ron, diferența fiind suportată de către Regia Autonomă de Transport în Comun Constanța.

Cu stimă și respect,

DIRECTOR GENERAL

Ing. Dumitru Coiciu

