

## LEGI SI REGULAMENTE

CAROL I.

Prin grația lui Dumnezeu și voința națională, Rege al României,  
*La toți de față și viitori sănătate :*

Corpurile legiuitoare au votat și adoptat și Noi sancționăm  
ce urmează :

### L E G E

#### ***pentru modificarea art. 39 din legea pentru exploatarea căilor ferate ale Statului din 19 Martie 1883.***

*Art. unic.*—Art. 39 din legea pentru exploatarea căilor ferate  
ale Statului din 19 Martie 1883, se modifică și se întocmește pre-  
cum urmează :

Art. 39. În timp de pace, personalul căilor ferate aflat în po-  
zițiune de concediați, rezerviști și milițieni, va fi scutit de mobili-  
zări, manevre, concentrări gârzi, tir și orice exerciții militare. Întru-  
cît absentarea dela serviciu va fi jignitoare exploatării

Spre acest sfârșit, se va lua în considerare certificatele libe-  
rate de ministerul lucrărilor publice după cererea direcțiunii generale.

În timp de război tot personalul căilor ferate, fără distincțiune  
dacă este sau nu supus obligațiunilor legii militare, va fi supus  
obligațiunilor militarilor mobilizați și considerat ca atare ; din el se  
va detașa de administrațiunea căilor ferate personalul necesar pentru  
a efectua serviciu ori unde va cere trebuința.

Din momentul ce se va decreta mobilizarea nici o demisiune  
dată de personalul căilor ferate nu va putea fi primită decît de  
ministerul de război.

Tot personalul căilor ferate, fără deosebire de vîrstă sau dis-  
pensă a serviciului militar. aflat sau adus pe liniile din zona arma-

tei (zona de etape și zona de operațiuni), va fi considerat ca făcând parte din armată și ca atare va fi supus legilor militare și se va bucura de acelaș spor de leafă, indemnitate de război și socotirea îndoit a timpului servit, atât pentru vechime de serviciu, cât și pentru pensiuine.

Această lege s'a votat de Adunarea deputaților în ședința dela 4 Fevruarie anul 1913 și s'a adoptat cu unanimitate de 80 voturi.

Președinte, *C. Cantacuzino.*

(L. S. A. D.)

Secretar, *Th. Bădărău.*

Această lege s'a votat de Senat în ședința dela 22 Fevruarie anul 1913 și s'a adoptat cu unanimitate de 47 voturi.

Președinte, *G. Gr. Cantacuzino.*

(L. S. S.)

Secretar, *M. Sîpsomo.*

Promulgăm această lege și ordonăm ca ea să fie investită cu sigiliul statului și publicată în Monitorul Oficial.

Dat în București, la 8 Martie 1913.

(L. S. St.)

CAROL

Ministrul lucrărilor publice, *Al. Bădărău.*

Ministrul de justiție, *M. G. Cantacuzino.*

No. 1.088.

Școala națională de poduri și șosele.

***Programul cunoștințelor cerute la concursul de admitere în anul preparator.***

(Publicat în Monitorul Oficial No. 278 din 15/28 Martie 1913).

*Geometria elementară*

*Geometria plană. — Lînia dreaptă.* Unghiuri, drepte perpendiculare. Triunghi, triunghi isoscel, triunghi dreptunghi. Cazurile de egalitate. Perpendiculare și oblice.

Drepte paralele. Suma unghiurilor într'un triunghi, într'un poligon. Proprietățile paralelogramului.

*Cercul.* Arce și coarde, proprietăți relative. Tangenta.

Măsura unghiurilor. Raportorul.

Poziția relativă a două cercuri. Tangente comune.

*Figuri asemenea.* Linii proporționale. Triunghiuri și poligoane asemenea. Descompunerea poligoanelor asemenea în triunghiuri asemenea. Raportul perimetrelor a două poligoane asemenea. Centru de asemănare.

*Relațiuni metrice.* Relațiuni metrice între elementele unui triunghi dreptunghiu. Teorema pătratului unei laturi opuse la un unghi ascuțit sau obtuz.

Pulerea unui punct față de un cerc, proprietățile metrice relative la tangente și secante.

*Probleme grafice.* Construcțiuni de unghiuri, triunghiuri, poligoane, cercuri, tangente la cerc, cu ajutorul riglei și compasului. Metoda locurilor geometrice.

Impărțirea dreptelor în părți egale sau proporționale cu lungimi date. A patra proporțională, media proporțională. Media și extrema rație.

*Poligoane regulate.* Inserirea lor în cerc. Pătratul, exagonul, decagonul.

*Lungimea cercului.* Calculul lui  $\pi$ .

*Transversale.* Teoremele lui Ceva, Menelaus. Raport armonic și anarmonic.

*Arii.* Aria dreptunghiului, paralelogramului, triunghiului, trapezului, a unui poligon oarecare.

Aria unui poligon regulat, a unui cerc, a unui sector circular și a segmentului circular. Raportul ariilor a două poligoane asemenea.

Probleme asupra transformării ariilor.

*Geometria în spațiu.* — *Planul și linia dreaptă.* Plane și drepte paralele, perpendiculare. Perpendiculare și oblice. Distanța unui punct la un plan. Protecția unei drepte pe un plan.

*Unghiuri diedre.* Unghiul plan corespunzător. Diedru drept. Măsura diedrelor. Planuri perpendiculare între ele.

*Triedre.* Cazurile de egalitate. Triedre suplimentare. Suma fețelor unui poliedru convex. Suma diedrelor unui triedru.

*Poliedre.* Prisma, paralelipipedul, cubul, piramida. Secțiuni plane în prismă și piramidă. Volumul prisme, piramidei, trunchiului de prismă triunghiulară și a trunchiului de piramidă cu baze paralele. Suprafețele laterale ale acestor poliedre.

*Corpurî rotunde.* Cilindrul și conul drept cu baza circulară. Suprafața și volumul lor. Volumul unui cilindru și a unui con cu baza oarecare.

Triunghiul de con cu baze paralele, suprafața laterală și volumul său.

*Sfera.* Secțiuni plane. Cercuri mari și mici. Poli unui cerc. Determinarea razei unei sfere, cînd nu se cunoaște centrul.

Plan tangent. Intersecția a două sfere.

Triunghiuri sferice. Analogia lor cu unghiuri triedre.

Suprafața sferei. Aria născută de o linie poligonală prin rotația ei în jurul unei axe care trece prin centrul poligonului. Suprafața zonei, a unui triunghi sferic.

Volumul sferei. Volumul născut de un triunghi care se rotește în jurul unei axe duse în planul său printr'unul din vîrfuri. Volumul născut de un sector poligonal. Volumul unui sector sferic.

*Geometria descriptivă. Diferite sisteme de proiecțiune.* Proiecțiune cilindrică, conică. Proiecțiunea diedrică ortogonală.

*Punctul.* Epura punctului în diferite poziții.

*Dreapta.* Epura liniei drepte. Urmele dreptei. Diferite poziții ale dreptei în raport cu planele de proiecție.

Poziții relative a două drepte: concurente, paralele.

*Planul* Epura planului. Urmele planului. Diferite poziții ale planului în raport cu planurile de proiecție.

Drepte cu poziții particulare într'un plan.

*Paralelism.* Planuri paralele. Să se ducă printr'un punct un plan paralel cu un plan dat.

*Perpendicularitate.* Să se ducă printr'un punct dat o dreaptă perpendiculară pe un plan dat. Să se ducă printr'un punct dat un plan perpendicular pe o dreaptă dată.

*Cele trei metode generale ale geometriei descriptive.* Schimbări de plane, rotații, rabateri.

Schimbări de plane de proiecție, pentru punct, dreaptă, plan.

Rotația punctului, dreptei, planului în jurul unei axe verticale sau de capăt.

Rabaterea unui plan vertical sau a unui plan de capăt pe unul din planele de proiecție. Rabaterea unui plan împrejurul uneia din urmele sale, cu ajutorul unei linii de pantă, unei frontale sau orizontale. Rabaterea unui plan împrejurul unei orizontale. Rabaterea unui plan de profil.

*Intersecții.* Intersecția a două plane (diferite cazuri). Intersecția unei drepte cu un plan. Intersecția a trei plane.

*Distanțe.* Distanța între două puncte, a unui punct la o dreaptă, a două drepte paralele, a unui punct, la un plan, a două plane paralele.

*Unghiuri.* Unghiuri a două drepte. Unghiul unei drepte cu un plan oarecare, cu un plan de proiecție. Unghiul a două plane, unghiul unui plan de proiecție.

### *Mecanica elementară*

*Statica.— Forțe.* Măsura și reprezentarea forțelor. Greutatea unui corp. Balanța și dinamometrul. Unități de măsură.

Compunerea forțelor concurente. Legăturile metrice dintre rezultantă și compunătoare.

Momentul unei forțe în raport cu un punct, în raport cu o axă. Teorema lui Varignon.

*Forțe paralele:* Compunerea și descompunerea lor. Centrul forțelor paralele. Centre de greutate. Centre de greutate ale corpurilor omogene, care au un plan, o axă sau un centru de simetrie. Centre de greutate ale liniilor omogene: segment de dreaptă, linie poligonală regulată. Centre de greutate ale ariilor: triunghi, trapez, patrulater oarecare, poligon. Centre de greutate ale volumelor: paralelipiped, prismă triunghiulară oarecare, tetraedru, piramidă oarecare: con, cilindră.

Cuple: propriietăți. Compunerea cuplelor.

*Sisteme de forțe oarecare* aplicate unui corp solid. Compunerea, descompunerea și deplasarea forțelor. Rezultanta generală și cuplu rezultatant sisteme echivalente de forțe.

*Condițiile de echilibru* ale unui punct material, ale unui corp solid liber, ale unui corp mobil în jurul unui punct fix, unei axe fixe, dealungul unui plan fix.

*Mașini simple.* Pârghia. Scripetele fix și mobil. Virtejul și macaraua, roata cu pene. Planul înclinat, pana pentru despicat lemne.

*Elemente de cinematică și dinamică.*— *Mișcarea rectilinie:* Uniformă uniformă variată. Viteză, viteză mijlocie, accelerație.

Mișcarea circulară. Viteză, viteză unghiulară. Unități de măsură.

*Mișcarea unui corp solid.* Mișcarea de translație, mișcarea de rotație uniformă.

*Mișcarea relativă.* Compunerea a două mișcări de translație, a două rotații paralele.

*Transformarea mișcărilor.* Scripete, angrenaje, curele. Biela cu manivelă, excentricul.

*Dinamica punctului.* Noțiunea de masă. Accelerația gravitației. Legile căderii corpurilor. Mașina lui Atwood.

*Travaliu.* Definiția travaliului în cazul unei forțe constante și a unei deplasări rectilinii.

Unități de măsură tehnice și C. G. S.: Kilogramforță, kilogrammetru, cal-vapor: gram-masă, dynă, erg, Joule, Watt. Trecerea dela un sistem a altul.

### *Algebra.*

*Expresiuni algebrice.* Cantități pozitive și negative. Cele patru operațiuni. Restul diviziunii unui polinom cu  $(x-a)$ ; consecințe. Frațiuni algebrice. Omogenitatea formulilor.

*Ecuatii de gradul I* cu una și mai multe necunoscute. Discuția soluțiilor. Cazurile de imposibilitate și nedeterminare. Interpretarea valorilor negative. Inegalități de gradul I. Operațiuni asupra puterilor și asupra radicalelor. Exponenți negativi și fractionari.

*Ecuatii de gradul II.* Discuțiunea rădăcinilor. Relații între coeficienții și rădăcinile ecuațiunii, cazul fiind coeficientul lui  $x$  tinde către zero.

Descompunerea trinomialului într'un produs de doi factori. Inegalități de gradul al II-lea. Ecuatii bipătrate, reciproce.

*Definiția unei funcții de o variabilă,* reprezentarea geometrică. Variația unei funcțiuni definite printr'un polinom de gradul al II-lea sau printr'o funcțiune de asemenea polinoame. Maxima și minima.

*Progresii prin diferență și cit.* Logaritmi. Dobânda compusă. Anuități.

*Aranjamente permutări, combinări.* Binomul lui Newton. Puterea unui polinom.

*Principii de teoria determinanților.* Rezolvarea unui sistem de  $n$  ecuații de gradul I cu  $n$  necunoscute, omogene sau neomogene. Condiția de compatibilitate a unui sistem de  $n$  ecuații cu  $n$  necunoscute. Soluți

comune la un sistem de două ecuații de grade oarecare, în particular, când ecuațiile sunt de gradul al II-lea. Eliminarea unei necunoscute între două ecuații.

*Serii convergente și divergente.* Condiții de convergență. Cantități in-comensurabile. Seria  $e$ . Limita  $(1 + \frac{n}{l})^m$ , când  $n$  tinde către infinit.

*Funcțiunea exponențială, continuitatea ei.* Definiția logaritmulor prin exponențiale. Identitatea celor două definițiuni ale logaritmulor. Schimbarea bazei unui sistem de logaritmi.

*Derivate.* Derivata unei sume, unui produs, unei puteri, unui cît. Derivata unei funcțiuni de funcțiuni și a unei funcțiuni compusă.

Derivata funcțiunei exponențiale și a funcțiunei logaritmice. Derivatele funcțiunilor circulare directe și inverse. Studiul variațiunei unei funcțiuni cu ajutorul derivatei.

*Cantități complexe,* reprezentarea geometrică. Cele patru operațiuni dezvoltarea binomului  $(a + b\sqrt{-1})^m$ .

*Teoria ecuațiunilor.* Dezvoltarea lui  $f(x+h)$  după puterile crescătoare ale lui  $x$ ,  $f(x)$  fiind un polinom. Relațiuni între coeficienți și rădăcini. Rădăcini multiple.

Ecuații cu coeficienți reali. Proprietăți de continuitate. Teoreme relative la numărul rădăcinilor reale cuprinse între două numere date. Rădăcinile imaginare sunt conjugate.

Divizorii unui polinom. Cel mai mare comun divizor a două polinoame. Calculul rădăcinilor egale. Transformarea ecuațiilor.

*Rezolvarea practică a ecuațiilor cu coeficienți numerici.* Limitele rădăcinilor. Teorema lui Descartes. Teorema lui Rolle. Rădăcini raționale întregi și rădăcini fracționare. Calculul aproximativ al rădăcinilor fracționare, metoda lui Newton și a părților proporționale.

*Ecuații transcendente.*

## Trigonometria

*Funcțiunile circulare directe și inverse.* Relațiuni între liniile trigonometrice ale aceluiaș arc. Expresiunea unei linii trigonometrice în funcțiune de o altă linie trigonometrică oarecare.

Variația liniilor trigonometrice.

Adunarea arcelor. Multiplicarea și diviziunea arcelor. Transformarea formulelor în altele calculabile prin logaritmi. Evaluarea liniilor trigonometrice pentru câteva arce. Principii cari servesc la întocmirea tabelor trigonometrice; uzul tabelor.

Identități, ecuații trigonometrice.

*Proprietățile triunghiurilor* dreptunghice și oarecare. Expresiuni diferite ale suprafeței unui triunghi. Rezolvarea triunghiurilor.

*Probleme practice.* Distanțe la puncte inaccesibile, măsurarea înălțimilor, problema hărții.

*Introducerea expresiunilor imaginare.* Modul, argument. Generalizarea formulelor relative la înmulțirea și la diviziunea arcelor; formula lui Moivre. Aplicațiuni.

## *Geometria analitică.*

*Definițiunea coordonatelor.* Coordonate rectilinii, polare. Reprezentarea liniilor prin ecuațiuni.

*Linia dreaptă.* Ecuația ei, semnificarea coeficienților. Probleme asupra liniilor drepte, unghiul a două drepte.

*Cercul.* Ecuația lui. Tangenta la cerc, probleme asupra tangentelor.

*Elipsa, iperbola, parabola.* Studiiul acestor curbe pe ecuațiunile lor reduse. Focare, directoare, cerc director, excentricitate. Diametre, diametre conjugate, tangente.

Proiecția cercului: aria elipsei.

## *Fizica*

Proprietăți generale și particulare ale corpurilor. Intindere. Neperetrabilitate. Compresibilitate. Divizibilitate. Coeziune. Diferite stări ale corpurilor.

*Gravitatea.*— Direcția și sensul gravității. Verticală. Plan orizontal. Greutatea unui corp. Centru de greutate.

*Legile căderii corpurilor.* Tubul lui Newton. Mașina lui Atwood. Plan înclinat.

Pendulul simplu. Pendulul compus. Alarea accelerației gravității cu ajutorul pendulului. Măsura timpului.

Balanța. Măsura maselor. Cântare. Balanța zecimală.

*Corpuri lichide.* Proprietățile generale ale lichidelor. Presiuni în interiorul unui lichid în echilibru. Presiuni de sus în jos, de jos în sus și laterale. Presiunile ce domnesc în jurul unui punct aflător în interiorul unui lichid în echilibru sunt egale. Suprafața liberă a lichidelor. Vase comunicațoare. Nivel cu bulă de aer și cu apă.

Principiul transmisiunii presiunilor sau principiul lui Pascal. Presa hydraulică.

Principiul lui Archimede. Consecinți. Corpuri plutitoare. Intindere. Densitate. Determinarea densităților corpurilor solide și lichide cu ajutorul balanței și aerometrelor. Densimetre. Alcoolometre.

*Corpuri gazoase.* Proprietăți generale ale gazelor. Elasticitate. Compresibilitate. Expansibilitate. Densitate. Vid.

Presiunile în gazele în echilibru. Forță elastică.

Atmosferă. Presiunea atmosferică. Experiența lui Torricelli. Barometre.

Principiul lui Archimede aplicat la gaze. Presiuni suferite de corpurile așezate în gaze. Aerostate.

Legea lui Boyle Mariotte sau legea compresibilității gazelor la temperatură constantă. Manometre.

Mașina pneumatică. Mașina de comprimat.

Curgerea lichidelor. Principiul lui Torricelli. Sifon. Fântâni arteziene.

*Optica geometrică.*— Corpuri luminoase și luminate. Corpuri transparente și opace. Propagarea luminei în linie dreaptă. Umbra și penumbra.

*Reflexiunea luminei.* Legile reflexiunii luminei. Difuziune. Oglinzi plane înclinate. Caleidoscop. Oglinzi sferice, concave și convexe. Centre. Axe. Focare. Formulele simple ale oglinzilor. Construcțiuni de imagini.

*Refracțiunea luminei.* Legile refracțiunii luminei. Indice de refracțiune. Unghi limită. Refracțiune totală.

Miragiu.

Prisme. Dabla acțiune a prismelor; derivația luminei și dispersiunea luminei. Prisme cu reflexiunea totală.

Lentile convergente și divergente. Centre; axe, focare. Formula lentilelor. Relațiunea între mărimea imaginii și a obiectului, cu distanțele lor la lentile.

*Dispersiunea luminei.* Spectru. Recompunerea luminii. Culori complementare.

Proprietățile calorifice, luminoase și chimice ale spectrului. Stereoscop. Linii spectrale. Spectrul diferitelor lumini. Inversiunea bandelor spectrului. Analiza spectrală.

*Aparate optice.* Lupa. Microscopul, luneta astronomică, luneta terestră. Telescopul. Binoclu. Aparate de proiecțiune.

Ochiul: vederea și defectele ei. Ochelari.

*Fotografie.*

*Acustica.* Producțiunea sunetelor. Propagarea sunetului în diverse medii. Iuțea sunetelor în aer și în apă.

Reflexiunea sunetului. Ecou.

Calitățile sunetului. Înălțime. Determinarea înălțimii sunetului cu sirena și grafic. Intensitatea sunetului. Timbru. Explicarea timbrului.

Propagarea vibrațiilor sonore în aer și în tuburi. Unde condensate și dilatate. Tuburi sonore, noduri și umflături. Legile tuburilor sonore. Vibrarea coardelor. Noduri și umflături la coarde.

Gama. Intervale muzicale.

## *C h i m i a*

*Chimia anorganică.* - *Corpi simpli și compuși.* Amestec, combinațiune. Echivalenți, metoda pentru determinarea echivalenților.

*Teoria atomică.* - Legea proporțiilor definite, simple și multiple. Greutate atomică. Greutate moleculară. Legea lui Dulong și Petit. Legea lui Boyle-Mariotte. Legea lui Gay-Lussac (Dalton și Charles). Hipoteza lui Avogadro.

*Noțiuni chimică.* Valențele și variabilitatea lor. Determinarea formulelor moleculare. Metodele pentru determinarea greutăților moleculare.

Principiul conservării materiei și a energiei. Legile termo-chimice. Baze, acide, anhidride, săruri.

*Clasificarea elementelor.* Metale. Metaloide, Hidrogenul. Florul. Clorul, Bromul, Iodul, Oxigenul, Sulfur, Selenul, Telurul, Azotul, Fosforul, Arsenul, Antimoniul, Carbonul, Siliciul, Cositorul, Borul.

Combi-națiunile importante ale acestor elemente cu H și O.



**Extract din regulamentul școlii publicat în Monitorul Oficial No. 101 din 2 August 1906 și dispoziții explicative pentru concursul de admitere în anul preparator.**

### CAPITOLUL III

#### *Admișiunea în școală*

Art. 11. Admiterea elevilor în anul preparator al școlii se face prin concurs, ținut în fiecare an înaintea unei comisii, compusă din profesori ai școlii, desemnați de directorul ei.

Concursul se va face după programul de cunoștințe și conform condițiilor cerute pentru aceasta: el se va ține în București, în localul școlii, cu începere dela 25 Septembrie.

Art. 12. Pentru a fi admiși la concurs, candidații vor trebui să aibă vârsta de cel puțin 17 ani și cel mult 23 la data de 1 Ianuarie, care precede concursul și să posede diploma de bacalaureat sau certificatul de absolvire al învățământului secundar după cum unul sau altul din aceste două titluri ar fi cerut de legea instrucțiunii publice pentru valabila înscriere a candidatului la facultatea de științe.

Pentru dovedirea acestora, precum și a celorlalte condițiuni ce li se mai cer, fiecare candidat va trebui să prezinte:

a) Diploma de bacalaureat sau certificatul de absolvire al liceului echivalent cu bacalaureatul;

b) Actul de naștere;

c) Actul de vaccină;

d) Un certificat medical, constatând că elevul este de o constituție sănătoasă;

e) Un certificat de bună purtare, dat de autoritățile locului unde domiciliază.

Art. 13. Tinerii cari doresc a fi prenumărați printre concurenți, vor trebui să adreseze direcțiunii școlii de poduri și șosele, cererea lor înscris, însoțite de actele respective. Aceste cereri vor fi primite în zilele lucrătoare la secretariatul școlii, cu începere din ziua publicațiunii concursului prin Monitor; lista înscrierilor se va încheia cu 2 zile înainte de ziua fixată pentru concurs, la amiază, de când nici o cerere nu va mai fi primită.

Orî ce cerere care nu va fi însoțită de actele de mai sus menționate aflate în regulă, va fi considerată ca neavenită și nu va fi luată în considerare.

Art. 14. Probele la cari vor fi supuși candidații dinaintea comisii examinatoare vor fi de 2 feluri:

a) Proba scrisă, care avînd de bază programul cunoștințelor cerute la concursul de admitere, va consta în probleme asupra materiilor din program;

b) Proba orală, care va consta dintr'un examen oral, asupra tuturor materiilor din acelaș program;

Notele acordate concurenților, vor fi exprimate prin numerile dela 0 pînă la 20.

Direcțiunea școalei are sarcina de a fixa dispozițiunile de detaliu pentru ținerea concursului.

Art. 15. După terminarea tuturor probelor și pe baza rezultatelor obținute, direcțiunea școalei va întocmi lista concurenților, pe cari îi va declara admisibili și o va supune la aprobarea ministerului lucrărilor publice, care va decide în mod definitiv asupra admiterii.

### *Dispoziții explicative*

Adaus la art. 14. Pentru algebră, geometrie, mecanică, geometrie analitică și trigonometria, candidații vor fi supuși la o probă scrisă și o probă orală; pentru fizică și chimie numai la o probă orală.

Proba scrisă va consista în special:

Pentru geometrie dintr'o lucrare la care se va propune o problemă teoretică de geometrie elementară și o epură;

Pentru mecanică dintr'o lucrare în care se va propune o problemă practică cu aplicațiuni numerice;

Pentru trigonometrie dintr'o lucrare care va conține și un calcul trigonometric cu logaritmi.

În stabilirea mediilor, geometria analitică, fizica și chimia vor intra cu coeficientul  $\frac{1}{3}$ .

Adaus la art. 15. Direcțiunea școalei, în urma rezultatului dat de proba scrisă; poate elimina pe acei dintre concurenți cari se vor găsi că nu sunt îndestul de bine pregătiți.

### *Dispoziție tranzitorie*

Pentru anul acesta 1913, candidații sunt dispensați de proba de fizică și chimie, care nu se va cere decît în anul următor 1914, cînd se va pune în aplicare programul de mai sus în totalitatea lui.

CAROL I,

Prin grația lui Dumnezeu și voința națională, Rege al României,

*La toți de față și viitori, sănătate :*

Asupra raportului ministrului Nostru secretar de Stat la departamentul lucrărilor publice sub No. 8.470.

Avînd în vedere jurnalul consiliului de miniștrii No. 712 din 21 Martie 1913,

Am decretat și decretăm :

*Art. 1.* Se aprobă de Noi regulamentul pentru serviciul automobilelor Statului, județelor și comunelor după cum urmează :

## **Regulament pentru serviciul automobilelor Statului, Județelor și Comunelor.**

### CAPITOLUL I

#### *Administrarea automobilelor.*

*Art. 1.* Toate automobilele Statului, județelor și comunelor, sunt puse sub autoritatea și supravegherea ministerului lucrărilor publice în condițiunile arătate mai jos.

*Art. 2.* Ministerul lucrărilor publice, atît în numele său propriu sau ca delegat a celorlalte ministere sau autorități, va exercita aceste drepturi printr'un serviciu special.

*Art. 3.* Comenzile pentru cumpărarea automobilelor Statului, județelor și comunelor se vor face de serviciul automobilelor în conformitate cu programul întocmit de fiecare autoritate.

Programul pentru ministerul lucrărilor publice și serviciile tehnice județene se va întocmi de serviciul automobilelor ministerului lucrărilor publice.

*Art. 4.* Reparațiile de orice natură, cumpărările materialelor, vînzarea automobilelor scoase din serviciu, etc., se vor face de ministerul lucrărilor publice în contul fiecărei autorități.

Nici o reparație nu se va putea face decît în urma întocmirii unui deviz aprobat de serviciul automobilelor.

Constatarea reparațiilor se va face de un delegat al ministerului lucrărilor publice.

*Art. 5.* Nici un mandat de plată pentru cumpărarea, reparația sau furnituri necesare automobilelor nu se va achita de administrațiunile financiare ale Statului, județelor sau ale comunelor, decît dacă este însoțit de aprobarea de plată a serviciului de automobile prevăzut la art. 2.

*Art. 6.* Ministerele cari ar poseda ateliere de reparații speciale, vor putea executa reparațiile automobilelor în aceste ateliere, luîndu-se avizul favorabil al serviciului prevăzut la art. 2.

*Art. 7.* Fiecare minister sau autoritate, avînd automobile, va prevede în bugetul său o sumă destinată pentru plata personalului prevăzut la art. 2.

## CAPITOLUL II

### *Întrebuințarea automobilelor.*

*Art. 8.* Un regulament, special pentru fiecare autoritate, întocmit de o comisiune în care va fi reprezentat serviciul automobilelor prevăzut la art. 2, va stabili condițiunile de întrebuințare a automobilelor de cei în drept. Aplicarea acestor regulamente se încredințează serviciului automobilelor prevăzut la art. 2.

Ministerul lucrărilor publice va stabili printr'un regulament întrebuințarea automobilelor acestui minister și a serviciilor tehnice județene sau alte servicii pendinte de minister.

*Art. 9.* Automobilele vor purta la spate în mod foarte aparent, numele serviciului sau autorității cărei aparține. Ele nu se vor putea întrebuința decît de cei în drept și în interes de serviciu.

Nu se vor aplica dispozițiunile acestui articol automobilelor d-lor miniștrii, prefecților de poliție și poliției de siguranță.

*Art. 10.* Automobilele nu vor putea fi conduse decît de șoferi titulari și numai în modul excepțional de alte persoane. cari, în acest caz, vor avea dreptul recunoscut de a conduce și vor fi autorizate în scris de autoritatea superioară de cari depind automobilele.

Aceste persoane nu vor putea fi decît dintre acele cari au dreptul de a se servi în interes de serviciu de automobilul pe care-l conduc.

*Art. 11.* În cazul cînd automobilul, fiind condus de o persoană neautorizată în conformitate cu dispozițiunile art. 10, se vor produce stricăciuni sau accidente de orice natură, persoana care a permis această derogare la dispozițiunile art. 10, va fi și dînsa solidar răspunzătoare de urmările civile și penale ale accidentelor sau pagubelor constatate.

În afară de acestea, ministerul lucrărilor publice sau autoritățile competente, vor putea pedepsi disciplinar pe acei cari, fără drept, au încredințat automobilul unor conducători neautorizați prin dispozițiunile acestui regulament.

*Art. 12.* Autoritățile cari neavînd automobile ar dori să se servească de automobilele unei alte autorități și vor obține învoirea acesteia, vor plăti o redevență care se va stabili între părți.

Aceste redevențe vor prezenta numai uzura automobilului și cheltuelile pentru drumul făcut.

*Art. 13.* Dispozițiunile din regulamentul sancționat prin decretul regal No. 920 din 20 Februarie 1913, cari sunt contrarii regulamentului de față, sunt și rămîn abrogate.

*Art. II.* Ministrul Nostru secretar de Stat la departamentul lucrărilor publice este însărcinat cu aducerea la îndeplinire a acestui decret.

Dat în București, la 23 Martie 1913.

CAROL

Ministrul lucrărilor publice.

Al. Bădărău.

No. 1.299.

Noi, ministrul secretar de Stat la departamentul lucrărilor publice,

Avînd în vedere procesul-verbal No. 12 al consiliului comunei rurale Adjudul-Vechi, din județul Putna, în ședința extraordinară dela 6 Maiu 1912, precum și dispozițiunile cuprinse prin art. 10 din legea drumurilor și art. 13 din regulamentul ei de aplicare,

Decidem :

Clasăm ca șosea comunală drumul ce leagă cătunul Insurăței cu comuna rurală Adjudul-Vechi și care trece pe proprietatea locuitorilor Vasile I. Secară, Nicolae Ene și Ioan Stoica.

Lungimea acestei șosele este de 154 m.

Data la 16 Martie 1913.

No. 7.592.

Ministru, Al. Bădărău.

Noi, ministrul secretar de Stat la departamentul lucrărilor publice,

Avînd în vedere procesul-verbal No. 1 al consiliului comunei Belcești, din județul Iași, în ședința extraordinară dela 4 Martie 1912, precum și dispozițiunile coprinse prin art. 10 din legea drumurilor și art. 13 din regulamentul ei de aplicare,

Decidem :

Clasăm ca șosea comunală drumul ce leagă satul Belcești cu gara Belcești și care începe din șoseaua vicinală Podul-Iloaei-Hirlău, mergînd prin satul Belcești pînă în gara Belcești.

Lungimea acestei șosele este de 819,60 metri.

Data la 3 Aprilie 1913.

No. 9.624.

Ministru, Al. Bădărău.

**SITUAȚIUNEA VENITURILOR PROVIZORII PENTRU TOATE LINIILE C. F. R.**  
pe luna Februarie 1912/913 comparativ cu veniturile corespunzătoare ale anilor 1911/912 și 1910/911

ANUL	LUNA	LUNGIMEA liniilor în kilometri	Veniturile din traficul de			TOTALUL venitu- rilor LEI	TABELA VENITURILOR LUNARE			
			Calători	Bagaje	Mărfuri		LUNA	1910/911	1911/912	1912/913
			LEI	LEI	LEI			LEI	LEI	LEI
1910/911	Februarie	3474	2.213.382	48.737	3.457.740	5.719.859	<i>Aprilie</i>	6.445.614	6.351.220	8.649.397
1911/912		3491	2.626.923	63.109	5.325.040	8.015.072	<i>Mai</i>	7.002.902	8.984.757	8.669.440
1912/913		3549	2.314.502	51.589	4.508.661	6.874.743	<i>Iunie</i>	6.327.964	7.904.494	8.911.092
1910/911	Luna Februarie din anul 1912/913 pre- zintă o diferență de:		+ 101.120	- 2.843	+ 1050921	+ 1.154.884	<i>Iulie</i>	8.231.534	9.184.844	9.796.184
1911/912			- 312.421	+ 11.529	- 816.379	- 1.140.329	<i>August</i>	10.104.149	10.608.957	10.961.501
<b>RECAPITULAȚIUNEA</b> veniturilor comparative totale cu începere dela 1 Aprilie pînă la finele lunii Februarie							<i>Septembrie</i>	9.945.949	10.534.215	10.218.905
1910/911	Dela 1 Aprilie pînă la 28 Februarie		30.416.183	955.662	54.236.006	85.607.851	<i>Octombrie</i>	9.130.286	9.689.424	9.581.307
1911/912			35.023.134	1.100.276	61.275.816	97.399.226	<i>Noembrie</i>	8.921.277	10.051.228	8.319.999
1912/913			36.757.141	1.192.503	59.359.213	97.308.857	<i>Decembrie</i>	7.514.881	8.844.717	8.191.465
1910/911	Veniturile dela 1 Aprilie pînă la 28 Februarie 1912/913 prezintă o diferență de:		+ 6340958	+ 236.841	+ 5123207	+ 11.701.006	<i>Ianuarie</i>	6.353.406	7.230.298	7.132.724
1911/912			+ 1734007	+ 92.227	- 1916603	- 90.369	<i>Februarie</i>	5.719.859	8.015.072	6.874.743
							<i>Martie</i>			

NOTA. Transporturile de regie nu se socotesc.

Cu rezerva unei îndreptări ulterioare.