



DARE de SEAMĂ

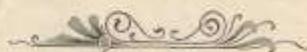
CĂTRE

CONSIGLIUL COMUNAL al CRAIOVEI

DE



NICOLAE P. ROMANESCU
PRIMARUL ORAȘULUI



CRAIOVA

TYPO-LITOGRAFIA NAȚIONALĂ
RALIAN și IGNAT SAMITCA

TYPOGRAFIA
N. I. MACAVEI

1902

573

60.000

Consilierii Comunală ai Craiovei.

Chiciu Demetru
Ciocazan M. C.
Columbeanu Grigore
Georgescu Dima Dr.
Hagiad I. I.
Lazeanu Pantelie
Manea Enache
Marinescu Stefan
(Oficer al Stărelui Civilă)
Mileticiu G. Dr.
Pessicu N. Gheorghe
(Ajutor de Primar)
Popescu Stefan
Rudeanu Stefan
Stăfănescu Ionita
Vișoreanu M. Nae
(Ajutor de Primar).

Domnilor Consilieri,

Legea Comunală pune Primarului obligațiunea de a prezenta, de-odată cu proiectul de întocmirea bugetului anual, o dare de seamă despre lucrările efectuate în cursul anului.

Cu ocazia proiectului de budget, ce am avut onoare să vă prezenta în acest an, am fost nevoie să face numai o expunere orăluă a activității administrației noastre, de oare-ce mai toate lucrările importante erau numai începute și neaduse încă la înndeplinire.

Astăzi, când toate lucrările din programul ce Consiliul și-a propus să execute, la venirea sa în capul afacerilor Comunei, sunt aproape cu desăvîrșire terminate, îmi fac o deosebită placere de a vă prezenta o mai amănunțită dare de seamă, care va servi tot-de-odată și D-voastră, și cetățenilor Craiovei, chemați să judeca, în curînd, la exprimarea mandatului nostru, modul cum am înțeles să-l înndeplini.

Domnilor Consilieri,

Inainte de a intra în expunerea acestei lucrări, e nevoie, poate, să se arăte genașa programului, pe care am avut să-l aplică.

În 1898, cu ocazia alegerilor pentru comună, un grup de importanță cetățenii Craioveni s-au întrunit pentru a se pună de acord asupra unui program de lucrări de edilitate. El a pus bazele acestui program, precum se vede din procesul verbal încheiat la data de 30 Septembrie 1898 și al căruia text e bine să se reamintă:

PROCES-VERBAL

30 Septembrie 1898.

In urma convocării făcute, sub-semnătări întrunindu-ne și discutând programul, a admis propunerea făcută de D-nu N. P. Romanescu, și redactată de D-nu Măldărescu, propunere care se va trece în josul acestui proces-verbal de către D-nu Clocazan.

In urmă propunându-se desemnarea D-lui N. P. Romanescu ca viitor Primar, pentru realizarea programului, s'a votat cu unanimitate,

(ss) A. C. Vlăsloareanu, C. M. Clocazan, Ion G. Pleșa, G. Safta, Al. D. Nicolaid, C. Gărleșteanu, V. Cânecea, M. Măldărescu, G. G. Vorvoreanu.

PROGRAM

1) Conversiunea datoriei comunei.

A se contracta un împrumut de trei milioane, din care se va plăti datoria Comunei de 2 milioane și jumătate și va rămâne o jumătate milion, la dispoziția Comunei.

2) Planul orașului geodesic de nivel și de nivelare.

Acest plan se va executa în limitele sumei de 200,000 lei.

3) Alimentarea orașului cu apă.

Cestiunea trebuie împărțită în trei:

- Studiul apel, ca să poată fixa cel mai bun sistem de alimentare;
- Concesiunea apel;
- Canalizarea a cel puțin a unei porțiuni din oraș.

Studiul apel se poate face afectându-se circa suma de lei 60.000, care se vor lua din rezerva de 500.000, rezultată din nou împrumut.

Concesiunea apel se poate da, cu condițione ca comuna să nu plătească concezionalul mai mult de 100.000 lei anual, însă să aibă spă la discreție.

In urma discuțiunii următe, acest paragraf discutându-se, a rămas ca viitorul Primar D-nu Romanescu să decidă.

Canalurile se pot executa pe o distanță de maximum de 12 kilometri de stradă, al căror cost să nu treacă suma de lei 600.000, al căror dobândă și amortisment ar fi de lei 30.000 anual.

4) Plantări.

Plantăriile conțin în ele și necesitatea de a se expropria terenurile de plantat. Această lucrare se poate executa:

a) Cu restul de lei 240.900, rămas din împrumutul de trei milioane;

b) Cu lei 320.000, economie bugetară pe 2 ani ce se rezultă din diferența între plata actuală a dobânzilor și anuităților împrumuturilor comunale și ale nouului împrumut, sau în total suma de lei 560.000, care va fi suficient acestui capitol ¹⁾.

(ss) C. M. Cloezan.

5) Scoale.

In Craiova există nouă cîrconscripțuni scolare, și ar trebui să posedă orașul nouă școli primare de băieți și nouă primare de fete. Astăzi există trei școli primare de băieți și 3 de fete, și mai trebuie 6.

Acesta 6 școli se pot construi mixte, în limitele sumei de 600.000 lei; iar banii se pot avea:

a) Din cel 120.000 lei afișați deja la Casa de Consemnațuni, fond special al scoalelor;

b) Cu 480.000 lei, ce s-ar împrumuta de la casa scoalelor, conform legii acestei case.

Acest împrumut s-ar plăti cu cel 24.000 lei, chiria ce se plătește de comună pentru localuri de scoale, și cu cel circa 3000 lei anual ce se plătește Directorilor de școli ca indemnitate de locuință.

In rezumat comună ar plăti :

a) Anuitățile și dobânzile împrumutului de 3 milioane lei	150.000 —
b) Plată concesiunii apoi anual	100.000 —
c) Plată canațului anual	30.000 —
d) Plată scoalelor anual	24.000 —
	304.000 —

1) In darva de sezonă a domnului M. Măldărescu, din 1897, citim, la pagina 32, următoarele:
"Trebuie să săjăm cu prudență și să ne mărgim de-o-camădu la haveri urgenți și strict necesare îndemnătările statelor Craiovei".

Aceste lucru, după aprecierea noastră sunt următoarele:

9) Expregiile pentru grădini și piețe procul și împrejmuirea grădinii Bibescu și anexarea eleșteului 200.000 —

10) Exproprierea și împădurirea terenului dintrul canalului colector și oraș 250.000 —

Aceste lucru, urmări se facă dintr-un împrumut.

Cu ce se vor plăti :

a) Dobințile și anuitățile înscrise actualmente în bugetul comunei	311.000	—
b) Chiria locuințelor de școală	24.000	—
c) Indemnizarea de locuință a Directorilor	3.000	—
	338.000	—

Semnătăți :

(ss) George Salta, C. Gărleșteanu, Ion G. Pleșa, Al. D. Nicolaid, V. Cânciu, A. C. Vilșoreanu, N. P. Romanescu, M. Măldărescu, C. M. Clocazan.

Pentru întocmai conformitate cu originalul semnez,

(ss) C. M. Clocazan.

Acest program s'a aprobat și de D-nii Membri I. Ath. Miteseu și Generalul Sachelarie, care m'au autorizat să constată.

(ss) C. M. Clocazan.

Însușindu-mi acest program, odată ales Primar, am și păsit împreună cu Consiliul de la 1898,— compus din domnii Boicescu Hr. D., Chiciu D., Clocazan M. C., Constantinescu Petre, Dianu N. D., Dumitrescu Thoma, Manea Enache, Mitescu I., Pencioiu V. G., Pessieciu N. G., Pessiacov G. G., Pleșea G. I., Rudeanu S., Stănescu Nae,— să-l pun în aplicare.

Timpul nu mi-a permis nici mie, nici valorosului Consiliu de pe atunci să facem mult Mandatul nostru a durat abia 5 luni. D'abia s'a putut obține conversiunea imprumuturilor, comuna realizând o economie de 265.000 lei; reduce unele cheltuieli cum a fost cele de la imprimate (din 64.000 s'au făcut 14.000); încheia un contract pentru studiul apei cu inginerul Lindley, și, pentru a face un parc, cu arhitectul peisagist Redont; încearcă oare că lucrările, cum sunt sondajele pentru puțuri artesiane; și am fost silnit, prin schimbarea bruscă a regimului, a precuma, în plină activitate, toate proiectele de Îmbunătățiri, care erau deja puse pe cale de a se îndeplini.

Acum, făcându-mi-se, din nou, onoarea de a fi pus în capul administrației orașului, în Aprilie 1901, am găsit de cuviință, și domnia-veastră și eu, să refnădăm firul lucrărilor întrerupte și să executăm, cât de conștincios și cu cât de multă siguranță, însoțit programul alcătuit, acum cățiva ani, din inițiativa importanților cetățenii craioveni.

Să aruncăm, dar, o privire generală asupra acestor lucrări, care s'au efectuat în scurtul timp de 18 luni căt a durat mandatul nostru.

Planul parcelar și de nivelment al orașului.

Cu raportul No. 1951 din 1 August 1899, oficial tehnic al comunei a înaintat condițiunile speciale pentru ridicarea planului orașului, spre a se anexa la condițiunile generale întocmite de consiliul tehnic superior la 4 Februarie 1895.

Consiliul tehnic superior le-a aprobat cu mici modificări, care au fost admise de consiliul comunal în ședința de la 11 Octombrie 1899.

S-au ținut mai multe licitații pentru facerea acestei lucrări.

La licitația din 10 Noembrie 1899 s-au prezentat cinci concurenți și suma cea mai mică ce s'a cerut pentru facerea acestei lucrări, a fost de 130.000 lei.

La 5 Ianuarie 1900, s-au prezentat șase concurenți și suma cea mai mică, ce s'a cerut a fost de 124.000 lei.

La 28 Februarie 1900 s-au prezentat patru concurenți și suma cea mai mică ce s'a cerut a fost de 124.000 lei.

S'a decis, apoi, facerea în regie a lucrării, preferindu-se ingineri români.

În acest scop, s'a intervenit către Ministerul Lucrărilor publice, întrebându-se dacă n-ar putea însărîcina unul din serviciile sale cu facerea lucrării și care ar fi costul.

Ministerul lucrărilor publice cu adresa No. 15345 din 6 Octombrie 1900, a trimis, în copie, un referat al domnului inginer inspector Saligny, directorul lucrărilor portului Constanța, prin care arată că s-ar putea detasă cățăva ingineri din serviciul d-sale, spre a face lucrarea, plătinându-se de comună 130.000 lei, afară de repere și instalarea lor, care vor cădea tot în sarcina comunei.

La 6 Ianuarie 1901, Consiliul a decis ținerea unei noi licitațiuni pentru 5 Martie 1901.

La această licitațiune s-au prezentat domnul inginer Crăciunescu, cerând suma de 124.000 lei și domnul inginer M. Frangolea în asociație cu domnul Metaxa, cerând suma de 98.000 lei.

Facerea planului se impunea, mai ales acum, când în programul atât de bogat al marilor lucrări, cără urmări să se facă sub actuala administrație, erau inscrise lucrări de același, cără nu se puteau executa învinde de a avea un plan al orașului bine alcătuit.

Actuala administrație își luase sarcina de a face lucrările prin cări, între altele, să se asaneze solul și aerul și știut este, pe de o parte, că *asanarea solului și a aerului se face prin canale, prin distribuirea apei, pavaje și plantații; iar pe de alta că nici canale, nici distribuirea apei nu se pot face, dacă nu se cunosc curbele de nivel printre'un plan bine alcătuit.*

Licitatiunea de la 5 Martie a fost aprobată, dar, de Consiliu și ridicarea planului parțial și de nivelment al orașului s'a încredințat domnului inginer Frangolea, în asociație cu domnul Metaxa, pe prețul de 98.000 lei, în condițiile prevăzute de contract.

Lucrarea trebuie să fie complet terminată la 1 Mai 1903.

E de amintit că, până acum, am întâmpinat sare cări dificultăți, din partea dominilor antreprenori, cără consideră că sunt prea exigențe comisiunile instituite de comună, pentru controlarea lucrărilor.



Apa și Băile populare.

Ca alimentație cu apă Craiova nu dispune decât de căteva puțuri, unele publice, altele private și de căteva izvoare, care sunt captate în fântâni, de unde populația poate lua apă, de care are nevoie.

Aceste fântâni nu dău decât mici cantități de apă. Ele se află, cea mai mare parte, în oraș și căteva afară din oraș. Fântânile situate în oraș dău mai toate, — ca să nu dic toate, — o apă de proastă calitate din punctul de vedere higienic. Ele conțin mari cantități de materii organice, combinaționi ale azotului, clorului etc.

Din cauza marilor cantități de calcin și magnesiu, pe care le conțin în soluție, ele sunt de o mare duritate, care variază între 30° — 60° grade hydrotimetrice (duritate germană), — știut fiind, că gradul hydrotimetric al unei ape potabile nu trebuie să intreacă niciodată 18° — 20° duritate germană.

Pentru a-și procura o alimentație — de altminteri, cu totul defectoasă, — sume foarte însemnate se plătesc, în fiecare an, de locuitorii orașului Craiova, nu numai de căteva familiile în mod excepțional, dar chiar de către masa populației.

Așa, dacă n-am menționa decât despre cele 3249 persoane trecute în tabloul ce s'a putut ține în trecut, plata, ce ele o fac, e de 151 lei pe său 55,000 lei pe an.

Fântânile care dău o apă care-cum satisfăcătoare sunt Obudeanu și Potușanița.

«Orașul Craiova — dice domnul Dr. Măldărescu, membru al Consiliului Sanitar superior, într'un raport al său către d-l Ministrul de Internc — nu are apănică pentru consumația locuitorilor, nici pentru celelalte trebuințe ale higieișei

publice. Locuitorii iaă apă de beut și pentru trebuințele casnice din diferite fântâni sau cismele, care, în genere, au un debit foarte mic; mare parte din ele s'aș sleit prin împedirea îsovoarelor de construcțiunile ce s'aș executat în toți tempi.

«Îsovoarele acestor fântâni nu se scie de unde vin, nici care este parcursul și modul captării.

«Mai toate aceste îsovoare sunt derivele apelor imediat superficiale ale solului; debitele lor cresc prin ploii și se micșorează prin secete.

«La mai toate fântânile din oraș, îsovoarele lor trec pe sub case, grăduri, private.

«Una din fântânile principale din centrul orașului a înecat deodată, prin dărâmarea unui grăjd și a unei private, situate ceva mai sus, pe pantă de unde l-a sorginte acea fântână.

«Toate fântânile din oraș, a căror sorginte nu este cunoscută într'un mod exact, pot fi considerate neapărat ca suspecte și apa lor poate fi, cel mult, întrebuintată pentru alte necesități, afară de consumație ca beutură.

«Apa este unul din elementele indispensabile existenței și sănătății și prin întrebuitarea unei ape, alterate în compoziția ei, se transmit omului și animalelor un însemnat număr de boale.

«Pot afirma, în modul cel mai categoric, că toate apele din fântânile interioare ale orașului sunt alterate în compoziția lor și neadmisibile pentru beut.»

«Lipsa de apă suficientă și potabilă este o nenorocire pentru orașul nostru, dice domnul Dr. Antonini.

«Nu numai higiena individuală este grav influențată, prin faptul că o sacă cu apă costă 50—60 bani și un urcior cu apă 10 bani, dar și higiena publică este isibă de lipsa de apă; strădele publice, piețele, hala, măcelăriile etc., se resimt foarte mult, mai cu seamă în timpul de vară, când atmosfera Craiovei este o atmosferă de praf și infecție.

«Nu mai vorbesc de populația sâracă, care suferă foarte mult; atât ca căt și locuințele ei zac într'o mare mardărie.

«Aducerea de apă bună și abondentă este o chestiune de viață pentru Craiova, deși toate încercările facute, până astăzi, n'aș dat rezultate satisfăcătoare.»

La 1889 domnul Boldescu făcuse o mare greșeală, căci nu știuse să facă

deosebire între un hidrolog și un hidraulic, și se adresase domnului inginer hidraulic Moulan din Belgia, care domn Moulan n'a făcut sondajile pe cari era obligat să le facă, ci numai o lucrare superficială și incompletă, controlată de domnul Bechman în mod tot atât de superficial.

In adevăr:

«Chestia alimentarii cu apă a orașului Craiova—dice domnul Olăneșcu, pe atunci Ministrul al lucrărilor publice, în răspunsul dat domnului Ministrului de interne la adresa Nr. 20686/93—a fost studiată de noi însăși de aproape și no-am format convingerea că piesele presentate de domnul Moulan, nu sunt nici de cum rezultatul unui studiu serios în o lucrare așa de importantă, care să formeze bazele unui ante-proiect în toată regula și n-ar face decât să angajeze comuna în niște cheftuuri a căror sumă nu se poate prevede.

«Ne unim, dar, în total cu opinia exprimată de consiliul tehnic superior, prin jurnalul său Nr. 476 din 14 Iulie corect, după care vom onoare a vă alătura copie, ca comuna Craiova să lichideze pe domnul Moulan de suma ce domnia-să pretinde că a cheltuit și să încredințeze lucrarea unei persoane mai competente.

«Față cu gravitatea acestei afaceri și având în vedere sacrificiile bănești, pe care Craiova și le impune, credem, Domnule Ministru, că o lucrare așa de importantă nu se poate trata cu atâta ușurință, fără ca comuna să se expună la cheftuuri zadarnice și fără a ajunge la un rezultat satisfăcător, ca probă comuna București, unde după toate sacrificiile făcute, chestia apet e încă departe de a fi rezolvată.»

«Consiliul constată că nici de data aceasta nu s'a dat elementele necesare pentru justificarea soluției propuse și nu s'au împlinit obligațiunile contractului, autorul proiectului mai gândindu-se a trimite memorii, prin care se repetă același consideraționi, mai înainte expuse și avute în vedere de Consiliu la precedentele examinări, în loc de a trimite ante-proiecte de alimentare, întocmite în mod convenabil și admisibil.

«Față cu aceste împrejurări, Consiliul vădând că persoana cu care a contractat Comuna Craiova nu parvive a-și completa lucrarea ce a fost obligat să facă și că o nouă încercare în acest sens este probabil că nu va aduce la mai bune rezultate; judecând după aceea ce s'a obținut în timp de

tret ani, de când chestiunea îi este dată în studiu; considerând că dacă Comuna ar voi să puiă în aplicare lucrările de alimentare pe basele anto-proiectului presentat, ea ar putea fi expusă la cheltuieli considerabile, fără a fi sigură de a ajunge la rezultatul dorit; Consiliul recomandă, pentru ca chestiunea să poată luce un sfârșit conform intereselor orașului, de a se ieibida domnul Moulan, desfășându-se augajamentul intervenit între domnia-sa și Comuna Craiova, chiar cu perdesa pentru Comunității sumelor deja plătite și de a se urmări mai departe rezolvarea chestiunii alimentării orașului cu apă prin o altă persoană, care să o studieze astfel cum e cuvințios a se face pentru o chestiune atât de importantă».

Când am venit în capul actualei administrații, ne-am găsit în fața unui caet de sarcini încheiat pe numele L. Mainfray și A. Pellerin.

Prin acest caet de sarcini, făcut de vechea administrație, se chema concesionaril să facă studii și apoi să ne dea apă, cu facultatea, pentru concesionari, de a întrebunțua apele de la Cârcea.

O foarte importantă chestiune, dar, care trebuia rezolvată de actualul Consiliu și care trebuia elucidată, înainte de toate, era dacă în starea de neprătire în privința studiilor și numai în fața caetului de sarcini din Ianuarie 1901 de sub fosta administrație, trebuia să se dea în grabă, fără studii suficiente și fără licitație, concesiunea alimentării orașului Craiova cu apă potabilă, sau să se facă studii serioase și complete, să se întocmească un proiect de către oameni competenți și apoi să se scoată în licitație alimentarea orașului cu apă.

Știut este că în ceea ce intreprindere, ceea ce este mai greu, dar tot deosebit de ceea ce este mai important și mai util, este studiul, proiectul bine alcătuit din capul locului.

Ceea ce a făcut să coste mult căutarea apel pe alte orașe,—cum e Bucureștiul,—este tocmai fiindcă de la început s'a neglijat a se face studii serioase, complete, științifice conduse de oameni competenți, de hydrolog, și au mers pe dibuite, în mod cabotic, cu veleități intermitente de cercetări mai serioase, iar nu cu rost și în mod armonic, sub direcțunea unui adeverat hydrolog.

Studii trebuiau făcute, dar, și e ușor de văzut că noi trebuiau să facem acele studii.

Nă trebuia să știm ce cerem, să știm ce facem, să nu fim expuși să ne arate concesionarii ce vor să ceea ce este numai în interesul lor.

Actualul Consiliu a văzut acest lucru: *cacul de sarcini nu era admisibil din acest punct de vedere.*

El nu era admisibil și din punctul de vedere al prețurilor și celor alte condiții, mai ales că populația se săracă trebuia să plătească foarte mult și apa fântânilor publice trebuia plătită tot de populație și foarte scump chiar: un leu de metru cub.

Cacul de sarcini a fost respins, cu drept evident, de Consiliu, admisându-se ca un hydrolog să facă studiile necesare.

Inainte, însă, de a se pronunța Consiliul, s'a făcut apel la toate grupările de ori-ce coloare politică; s'a întinut cetățenii cel mai importanți și, într-o mare confuzație publică, s'a hotărât a se face din nou studiu.

La 1899, căutașem ca să determin pe vre-unul din cei mai mari hydrologi ai timpului să primească a face aceste studii.

Numărul marilor hydrologi, însă, este foarte restrins și, de aci, o mare greutate în a determina pe vre-unul dintre domniile lor la facerea acestor studii, în condițiile care să ne convie.

Insistasem mult și insistentele mele avuaseră satisfăcătorul rezultat ca unul din cei mai mari hydrologi ai timpului, domnul Lindley, să primească să facă studiile de care aveam nevoie.

Contractul cu domnia-sa a fost lăsat în părăsire sub vechea administrație.

Noi am putut face pe domnul Lindley ca să se intereseze din nou de această importantă lucrare, atât de necesară orașului nostru.

Contractul cu domnul Lindley are în vedere procurarea unei cantități de apă de 8000—10,000 m. c. în 24 ore.

Domnul Lindley i-a încredințat direcțunea studiilor, întocmirea unui proiect general pe baza punctelor anumite prevăzute în contract. Întocmirea unui devis cu raport descriptiv, punerea la dispoziția comunel a rezultatului tuturor studiilor făcute, atât în ceea ce privește instalațiile a căror executare trebuia să se facă în scurt timp, cât și în ceea ce privește lucrările, care vor trebui să fie executate, în viitor, pentru alimentare cu apă, în casul când cantitatea zilnică a apel va fi îndeplinită. Tot domnul Lindley i-a încredințat prin acest con-

tract direcția și controlul lucrărilor, pentru realizarea proiectului în prima sa întindere, în condițiile și pentru sumele prevăzute în contract, care sunt altele, în casul când instalaționarea și exploatarea este făcută de comună și altele când acestea sunt date în sarcina unui concesionar.

Studii s-au făcut și ele nă fost învănuințate de un deplin succes.

Comisiunea compusă din domnul profesor M. Drăghiceanu și Sava Stefănescu, domnul ingineri Alimănișteanu și Ilie Radu, s'a întrunit în dilele de 3, 4, 9 și 10 Iulie a. c., când a vizitat lucrările la fața locului în valea Georocului, examinând și toate lucrările din birou. Avisul verbal și înscris este căt se poate de favorabil. Domnul Mateiu Drăghiceanu s'a și oferit a ține o conferință, în Craiova, asupra cestuiunei alimentării orașului cu izvoarele din Georoc.

Apa a fost găsită în izvoarele de sub sol ale apelor Georocului. Ea își are originea într'un strat de pietriș de 4—8 m. grosime, așezat pe un strat de argilă impermeabilă, a cărei suprafață se poate considera, în valea Georocului, la cota de +102 și acoperit de un strat de argilă de 3—7 m. grosime.

Izvoarele sunt în stare a procura dijinic 20.000—21.000 metrit cubi.

Variată, în timp de un an, a fost numai de 10%, în plus sau în minus. Temperatura apelor 13° C (adeca foarte rece).

Duritatea: 11—12 grade în partea de sud a văii și 14—23 grade în partea de nord.

Apa se va capta de o cămădată din partea de sud a văii.

Pentru captajinire s'a prevăzut lungimea de 3 km. în sus de camera principală colectoare.

Captajinirea este proiectată prin drenaje și puțuri.

De la camera colectoare până la stațiunea de refugare Balta-Verde apa se conduce prin pantă naturală. Pentru aceasta, există două traseuri alternative, având lungimea, unul de 27.840 m., altul de 26.170 m.

Conducta principală s'a prevăzut pentru un debit de 100 litri pe secundă sau 9000 m. c. pe să (având puțină ca, pe viitor, să se dubleze).

Apa ajunge la Balta-Verde la un nivel de + 85 când debitul de aducție va atinge maximum. Aci ea va fi ridicată și impinsă în rezervoarele de unde se va distribui în oraș.

Sunt două rezervoare:

Reservoirul zonă inferioară, la cota de + 135; reservoirul zonei superioare la cota de + 160. (Acest din urmă urmează să se facă mai târziu).

Apa de condensare s-ar putea lua din pârâul Preajba, care dă 25—30 litrii pe secundă.

La prima construcție: conducte pe străjă pe o lungime de 40.000 m.; în cinci ani, se va face altfel, de 17.000 m.

Po baza studierilor facute, domnul Lindley a făcut cașetul de sarcini.

Cașetul de sarcini, prezentat de domnul Lindley și aprobat de Consiliu este o lucrare în adever completă. Nimic n'a fost uitat, totul a fost prevăzut în cele mai mici amănunțiri.

Pentru a se putea face o comparație directă între toate propunerile concesionarilor, s'așă fixat, în acest cașet, toate condițiile în care se dă concesiunea. Ofertele concesionarilor se consideră mai mult sau mai puțin avantajoase, după cum va fi mai mare, sau mai mic rabatul oferit de concesionari la toate preturile stabilită prin cașet.

Durata concesiunii este de 50 ani.

Concesionarul are îndatorire de a executa în mod rațional instalațiunea, și o întreține și exploată în tot timpul concesiunii. El va da în orice timp al zilei sau în noapte apă bună potabilă și pentru alte uzuri, în cantitate abundentă și sub presiune suficientă.

Dreptul de folosință al fântânilor existente se rezervă tot pentru usul populației.

Prima serie de lucrări a instalației trebuie să fie terminată în 2 ani din ziua sănătării regale a actului de concesiune.

Executarea instalației se face conform proiectului general al domnului inginer W. H. Lindley din Frankfurt pe Main.

Concesionarul e obligat să plătească Comunei jumătate din suma cheltuită de dânele pentru lucrările preparatorii și facerea proiectului general, adică suma fixă de 50.000 lei.

Ca sursă de alimentare, apa izvoarelor subterane din valea Georocului pentru o cantitate până la 9000 m. c. în 24 ore, adică de 63.000 m. c. pe săptămână, în timpul consumației celei mai mari, vara.

Captarea se va face din vinele de apă calitativ cele mai bune și mai sigure, apă de calitate inferioară fiind excludată.

Instalația trebuie să fie acoperită cu pămînt de cel puțin 2 metri grosime.

Conducta de aducție, adică conducta de la stațiunea de captare din valea Georocului până la stațiunea pe refulare de la Balta-Verde, se va așeza de alungul drumurilor comunale, naționale și județene, pe traseul Georoc, Brătovoesci, Săcul, Malu-Mare, sau pe traseul Georoc, Adunații de Geormane, Malu-Mare, sau pe orice alt traseu aprobat de comună. Conducta trebuie să fie acoperită de un strat de pămînt de 2 metri, cu excepție pentru unele localități adânci unde stratul acoperitor ar putea să se reducă la 1 m. 20.

Instalația este proiectată pentru un debit de 9.000 m. c., în 24 ore, la o funcționare continuă de 75 % din puterea totală a mașinelor.

Apelor aduse de la Georoc, prin conducta de aducție, până la stația de refulare Balta-Verde, trebuie să fie ridicate de mașini, pentru ca să alimenteze rezervoarele de alimentare, care se află la cota de + 135, rezervorul zonei inferioare și la cota de + 160, rezervorul zonei superioare (acest din urmă rezervor facându-se când necesitatea va cere).

Conducta principala de refulare (compozită sau dintr-o țeavă de 400 m. m. diametru sau din 2 de căte 300 m. m. diametru) —adică conducta care duce apă de la stația de refulare Balta-Verde până la rezervoare — se va așeza de-alungul căii ferate până la bariera Bacureștilor, iar de acolo de-alungul şoselei Bacureștilor.

Ca conductă de rezervă, și pentru siguranța alimentărilor, se va așeza, de la început, o conductă de 300 m. m. diametru de la pompe până la rețeaua conductelor din oraș, pe strada Bechetajal.

De oarece cele mai înalte părți din zona superioară, unde există astăzi construcții, se găsesc la cota de + 115 până la + 117 și pot fi alimentate de rezervorul zonei inferioare, care e la cota de + 135, cu o presiune de 12—14 m., nu s'a prevăzut de către execuția rezervorului zonei inferioare.

Din rezervorul zonei inferioare se va executa, de o cam dată, numai o secțiune de 5000 m. c., nu și cea de-a doua.

Rezervorul zonei superioare se va executa atunci când presiunea din rezervorul inferior nu va mai satisface necesitățile zonei a II-a.

In 2 ani, de la sancționarea concesiunel, trebuie să fie executată rețeașa primei serii a conductelor de distribuire, anume prevăzute în plan.

In 5 ani următori, se va face și rețeașa seriei a doua a conductelor de distribuire, de asemenea prevăzută în plan.

Gurile de incendiu și de stropit vor fi la interval de 90—120 m.

In timpul consumului maximal, doi hidranți apropiati, așezați pe aceeași conductă de distribuire, trebuie să dea 15 litri pe secundă pentru stingerea incendiilor, fără ca presiunea în conductă de distribuire, la ramificarea hidranților, să scadă mai jos de 20 m. d'asupra nivelului străzii.—In vechiul caș de sarcini se prevede numai facerea unui număr fix de 150 guri de stropit și incendiu.

Concessionarul este obligat să repară străzile și drumurile, pe care le-a stricat pentru o lucrare, și chiar de reparatie, și să le întreție pe a sa cheltuială 2 ani.—In vechiul caș de sarcini nu se prevedea întreținerea pentru acest termen.

Ori-ce stricăciune, constatătă după refacerea străzii, trebuie să fie imediat reparată în 24 ore de la înștiințarea pe care oficiul tehnic al comunei o va face concessionarului, în registrul de reclamații, ce va trebui să se ţie la Direcția de exploatare.

Dacă lucrările ating proprietăți particulare, concessionarul urmează să cedă învoială cu proprietarul respectiv în privința desdaunărilor eventuale, corespunzătoare pagubelor provenite din acele lucrări.

La prima serie de instalări captarea și conducta de aducție nu să debiteze cel puțin 9000 m. c. în 24 ore; stațiunea de rezervare și conducta de presiune către rezervor cel puțin 4500 m. c. în 24 ore; conducta principală de alimentare spre oraș cel puțin 315 m. c. pe oră; iar rezervorul de distribuire va avea cel puțin o capacitate de 5000 m. c.—In vechind caș de sarcini se prevedea că capacitatea rezervorului va fi de 1000 m. c., dacă rezervorul va fi în pămînd și de 400 m. c. dacă va fi d'asupra pămîntului, cu obligație de a fi mărit, în casul când serviciul o va cere.

Presiunea să se menție în tot-d'una la 25 m. d'asupra nivelului străzii; iar când această presiune nu va putea fi menținută cu rezervorul zonei inferioare în locuințele așezate pe ceea mai mare înălțime, atunci se va face

imediat rezervorul zonei superioare, concesionarul nefinind obligat să producă în părțile cele mai înalte presiunea mai mare de cota + 150.

Cașul de sarcini prevede mărimea debitului cu 25% și alte (§ 26), când în interval de un an, în două perioade de căte 7 zile consecutive, consumul apelor ar ajunge la 90% din debitul maximal al instalației respective.

El mai obligă pe concesionar să întindă rețeaua conductelor în străzile unde comuna său particulară îl asigură, în timp de 5 ani, un venit de 8% din costul instalației făcută pe distanță prelungită, provoqându-se timp scurt pentru executarea lucrărilor și amendă, în cas de neexecutare.

În condiții egale de cunoștințe, capacitate și constituționalitate se preferă personal român.

Răpturile de conducte vor trebui să fie reparate grabnic.

Să prevăzăți amende mari, de 3000 lei pentru prima oară și de 5000 lei pentru fiecare întrerupere totală de alimentare, adică când presiunea scade în interval de 8 ore mai jos de + 105 în zona superioră și + 82 în zona inferioară. — Prin urmă cașul de sarcini se permite întreruperi, odată pe lună, sau 8 într-un an; amendă este numai de 1000 lei pentru întreruperile peste cele permise, fiind obligat concesionarul să restabilească debitul total.

Să dat Comunei dreptul de a luce în posesiune într-o instalație a alimentării și să o menține în funcționare dacă concesionarul întrerupe exploatarea.

Dacă concesionarul nu repară străzile, Comuna face lucrările în contul său după o simplă înscrisare, supunându-l la o amendă de 25% din cost.

Controlul continuu al Comunei a devenit mai eficace și prin faptul că s'a impus concesionarul obligația de a înainta Comunei în fie-care lună un extract din raportul de exploatare, dând cu această ocazie deslușiri asupra punctelor importante.

Instalația în interior se poate face atât de concesionar cât și de orice firmă recunoscută capabilă și trecută într-un registru ținut de Comună, trebuie căre nu se face decât după darea unei declarații de a se conforma tuturor regulamentelor și după depunerea unei garanții la casa comunala.

Planurile pentru instalațiile particulare trebuie să fie semnate de particular, de instalator și aprobată de Comună, după ce se va asculta concesionarul.

Făntânilor publice, cu ventile vor fi executate de concesionar sau de alt an-

trepreneur, conductele de racord și racordurile cu rețeaua de distribuire, inclusiv montarea contorului de apă, însă, se vor face de concesionar în socoteala Comunei.

Comuna face regulament pentru instalațiunile particulare. Ministerul de interne tranșează neluțelegerea dintre Comună și concesionar.

Concesionarul este obligat de a alimenta cu apă orice locuință situată pe strada unde se află conductul de distribuire, dacă proprietarul se abonează cel puțin pentru un an și dacă plătește înainte costul conductei de record pe domeniul public și costul așejării contorului de apă.

Cașul de sarcini mai prevede:

Facultatea pentru concesionar de a executa el însuși lucrarea, sau a ceda executarea ei altuia, după ce va avea consimțământul Comunei.

Crearea unui capital de rezervă și reînnoire,—care nu va putea fi mai mare de 10% al capitalului de instalație,—imediat ce venitul net va ajunge la 4%, prin întrebuitarea sur-plusului până la 1%—în acest scop.

Dreptul Comunei de a profita de o creștere mai mare a veniturilor. Așa dacă venitul trece peste 6%, după scăderea sumelor anuale pentru fondul de rezervă și după acoperirea diferenței până la împlinirea venitului de 6% din anii precedenți, Comuna va lua parte la sur-plus în așa mod, că de la fiecare sumă ce va trece peste dividendele de 6%, i se va da jumătate, astfel: la un venit de 8%, concesionarul va obține 7% și Comuna 1%; la 10%, concesionarul va obține 8% și Comuna 2%.

Comuna are dreptul să a face ca, conform § 65 al cașului de sarcini, să se reducă toate tarifele de 10% prin fixarea unui rabat general.

Dreptul de recumpărare al Comunei la finele a 20, 25, 30, 35, 40, 45 și 50 ani se face în condițiile § 67 din cașul de sarcini.

In determinarea prețului recumpărării pe baza a trei factori: 1) taxa instalației, 2) capitalisarea venitului net și 3) valoarea instalației după registrele contabilității, având trei garanții morale pentru ca exploatarea să nu devină unilaterală; nu se îndepărtează concurenții serioși; iar instalația se întinde și în ultimii ani după necesitățile crescănde ale orașului, întrebuiindu-se, de la început până la sfârșit, cel mai bun și durabil material, în efectuarea ei.

Cașul de sarcini lasă facultatea Comunei său de a face recumpărarea,

sau de a acorda unui alt concesionar dreptul de a alimenta orașul, creând astfel o concurență pentru a împiedica monopolul celui d'antîu concesionar, sau, în fine, ca Comuna însăși să înființeze o instalație.

Admîndu-se recumpărarea, în condițiunile caelului de sarcini, consiliul n'a sters cu burtele—cum s'a exprimat domnul Lindley,—experiența pe care domnia-sa a făcut-o cu acele orașe triste, cari se găseau în aceleasi poziții față cu concesionarii, ci, din contră, a voit să facă us de această prețioasă experiență.

Fieind dat că concesionarul în nici un chip nu face un cadou orașului, că populația nu plătește întotdeauna instalaținea, dobîndile și amortizarea cheltuilor instalației, în cursul duratei concesiunii și că această plată își are expresiunea ei în preful ridicat al apei,—se ajunge, prin recumpărare, ca, pe lângă cele alte avantajuri în ceea ce privește modul de construcție și de întreținere a instalației, să avem importantul rezultat că generația actuală, care e săracă, nu mai plătește totul, căci parte din plată o va face generația viitoare, care va fi în stare să cheltuiască mai mult, fiind în condițiuni cu totul exceptionale, prin efectul înmulțirii, însârdoșirii și îmbogățirii ei, tocmai din cauza acestor instalații higienice.

Caetul de sarcini dă, de asemenea, Comunei facultatea de a renunța la recumpărare la finele concesiunii, comunicând acesta concesionarului cu trei ani înainte de expirarea concesiunii și în trei luni după primirea comunicării concesionarul este dator a declara dacă continuă a exploata instalația sa în condițiunile § 70 sau dacă voința a se desface de tot.

In casul din urmă, concesionarul e dator a îndepărta conductele și instalațiunile sale din terenurile și proprietățile comunale și publice, în curs de un an după expirarea concesiunii, cum și de a restabili și repară toate suprafețele deteriorate (a se vedea cele lalte condiții ale § 69).

Caetul de sarcini mai prevede:

Tarif, în ceea ce privește casele de locuit, după numărul camerelor; iar, dacă este vorba de curți, grădini de flori și grădini de legume, după numărul ariilor.

Plată pe jumătate pentru biourouri și magazine, primind în schimb numai jumătate din cantitatea de apă prevăzută în tabela pentru camere.

Plată pe jumătate, de asemenea, pentru curțile și grădinile de flori particulare udate nu cu mașul, ci cu rase transportabile.

Scutiri de ori ce plată dacă, într'un trimestru, un apartament particular ar fi neocupat, inchis și nu s-ar fi consumat nimic.

Prefuri de 30, 25 sau 20 bani m. c. pentru apă furnisată fabricilor, berăriilor, spălătoriilor, după cum cantitatea de apă consumată este mai mică de 1000 m. c., de 5000 m. c., sau trece peste această cantitate.

Prefuri de 25 sau de 20 bani metrul cub pentru apă furnisată Comunei, obligată fiind Comuna a întrebuința cel puțin 45.625 m. c. pe trimestru, plătind 11.406 lei 25 bani.

Stipulație expresă că fântânile cu ventile au ca scop de a face posibilă populației săracă de a-și aprovisiona apă cu ajutorul unor mici vase portative, particulară neplătind nimic pentru apă luată, în acest mod, de la fântâni.

Gratuită procurare a apel pentru incendii.

Fără nici o plată întrebuintarea apelor prisositoare pentru amenajamente decorative, pentru udatea parcului Bibescu și pentru băile populare de națiune, cu prețuri joase.

Tariful după numărul camerilor este alcătuit aşa ca să fie în ajutorul populației săracă și nici cel bogăți nu vor fi asupriți, căci pe măsură ce se va mări consumul de apă, prețurile se vor micșora.

In ceea ce privește prețurile, rezultatul unei licitații le poate face chiar mai mici de cât le prevede caetul de sarcini. Chiar dacă, însă, ar fi aceleiași din acest caet, totuși, ele sunt mult mai avantajoase de cât cele din vechiul caet de sarcini.

După vechiul caet de sarcini particularul ar fi plătit un leu metrul cub de apă de la fântâni; acum el nu plătește nimic; deci, una enorm avantajoasă pentru totă populația, mai ales, însă, pentru populația săracă.

In vechiul caet de sarcini prețul se fixeză după metrul cub; în cel nou, tariful obișnuit e după numărul camerelor.

Plata, după vechiul caet de sarcini, este de:

55 bani metrul cub dacă se consumă de la 150—500 litri pe zi.

50 > > > > > > 500—1000 > > >

40 > > > > > > 1000—1500 > > >

30 > > > > > > 1500 în sus.

Aceasta însemnează că un proprietar abonat, ori căt de puțin ar consuma și prin urmare, ori căt de sărac ar fi, nu poate să plătească mai puțin de căt 30 lei pe an, căci consumul cel mai mic e de 150 litri pe zi, sau 54.750 litri adică 54 m.³, pe an, care, înmulțit cu 55 bani, dă taxa de 30,11 bani pe an.

Nu tot astfel este și după tariful actualului caet de sarcini.

După acest tarif, cel cu o cameră plătește 2 lei pe trimestru sau 8 lei pe an și primește 56.000 litri, ceea ce revine 14 bani metrul cub; cel cu 2 camere plătește 4 lei pe trimestru, adică 15 lei pe an, și primește 72.000 litri, pe an, ceea ce revine 22 bani m. c.

Populația săracă este foarte avantajată cu un cinci.

Experiența dovedește că consumația, în locuințele mai mici, se menține între 150—500 litri pe zi și consumația celor mai avuți cade în genere în categoria a 2-a, adică până la 1000 litri pe zi; deci, ea mai mare parte din populație ar fi urmat să plătească, după vechiul caet de sarcini, 55 sau 50 bani metrul cub, căci foarte puțini din locuitori ar fi consumat atâtă apă în căt să intre în categoria 3-a, sau a 4-a, de un consum de la 1000 litri pe zi în sus și, prin urmare, să plătească 40 sau 30 bani m. c.

După actualul caet de sarcini, chiar proprietarul cu 3 camere ar plăti 27 bani m. c.; cel cu 4, ar plăti 30 bani m. c.; cel cu 5 camere ar plăti 33 bani metrul cub, sau în termen mediu, 30 bani metrul cub; cel cu 10 camere va plăti, cel mai mult, 40 bani metrul cub și, de aci, iar scade, căci pentru ori ce cameră, peste 10, se plătesc 2 lei pe trimestru, primind în plus căte 8 m. c., apă pentru fiecare trimestru.

Prețul mijlociu s'a acceptat așa dar ca de 30 bani m. c., pe când, după tariful vechi, acel preț ar fi de 48 și 49 bani, sau, după aplicarea unui schimbămint de 10%, (la un consum de 4000—5000 m. c.), de 44 bani;

După vechiul proiect, orașul ar fi avut să plătească pentru cei 700 m. c. pe zi, căte 27 $\frac{1}{2}$ bani metrul cub; iar pentru ceea ce ar fi trecut peste acea cantitate ar fi plătit cu 10% mai puțin de căt suma de 30 bani m. c., pe care ar fi platit-o particularul cu consumația cea mai ridicată, adică 27 bani metrul cub.

După vechiul caet de sarcini:

Consumația pentru instituțiile de bine-facere, spitale, aziluri, etc. se plă-

tesce cu un scăzămēnt de 10% din prețurile pe care le plătesc particularii, adică 49, 45, 36 și 27 bani metrul cub.

Apa pentru fântânile publice se plătesc după acel cașt cu 1 leu pentru 10 litri, adică 1 leu pentru metrul cub.

La atingerea unei consumații generale de 4000—5000 m. c. pe săptămână, se acordase ca și asupra celor lalte prețuri un scăzămēnt de 10%.

Noal cașt de sarcini prevede din contră pentru toate necesitățile comunei, clădiri publice, scoli, spitale, frigorifere, fântâni publice etc. căte 25 bani metrul cub sau în casul când Comuna, un stabiliment, un serviciu municipal, ar depăși 5000 m. c. pe trimestru, prisosul să se plătească cu 20 bani metrul cub.

Acest preț redus, de 25 bani metrul cub, nu se obține, după vechea propunere, decât când consumația atinge 4000—5000 m. cub, pe săptămână; iar, pentru stabilimentele de bine-facere, spitale și altele cu o consumație de 1500 litri pe săptămână, pentru fântânile publice, pentru care se plătește prețul exorbitant de 1 leu metrul cub, acest preț redus nu se va obține niciodată, de oare-ce rabatul cel mai mare prevăzut la o consumație șîlnică de 8600 m. c. este de 30%.

Partea cea mai mare a venitului însă, datorindu-se locuințelor mici și de mijloc, (adică aceleia părți a populației care consumă cea mai mare cantitate de apă, pentru că e cea mai numeroasă), prețurile tarifului noștru de 30 bani m. c. în mijlociu față de acele ale vechiului tarif de 48%, sau 44 (când consumația e de 4000—5000 m. c.) sunt cu mult mai sfinte și atât de sfinte chiar, că ar trebui să se mărescă prețurile noștrii cu 60—45% pentru ca ele să ajungă aproximativ egale cu cele vechi.

Să poată avea astăzi întrebuințarea gratuită a apelor prisositoare pentru amenajamente decorative, udarea parcului Bebeșu și băile populare.

Taza minimală pe camere a nouului cașt de sareni mai urmărește încă și un principiu higienic, acela de a înălțări siguranța consumatorului în ceea ce privește apă. Ea echivalează, oarecum, cu premii pentru consumul apel, pentru curățenie și sănătate; pe când propunerea veche de a plăti apă după arătările contorului, constituie un premiu pentru economia cu apă, pentru necurățenie.

Concesiunea înțetează și totușă instalația cu accesoriile ei trece în posesiune

nea comunel, dacă antreprenorul refușă sau nu este în stare să întreține și exploatea instalația, afară de casurile de forță majoră.

Cactele de sarcini explică ce se înțelege prin casuri de forță majoră.

Cauțiunea după actualul caet de sarcini e de 50.000 în momentul când oferta concesionarului s'a aprobat și se depune la casa comunel. Ea nu se restituie până ce concesionarul va fi terminat instalația în extensia primei serii de lucrări punând-o în funcțiune cu debitul prevăzut pentru prima perioadă și va fi justificat că toată instalația a funcționat 3 luni în mod ireproșabil, corespundând în toate privințele prescripțiunilor contractului; după caetul de sarcini făcut de vechea administrație, cauțiunea era de 25.000, se depunea la casa de depunerî și se înapoia concesionarului pe data ce receptia provisorie ar fi fost pronunțată.

Termenul de 27 Septembrie 1902 a fost amânat după dorința exprimată de mai multe mari case în scrisorile ce ne înaintase.

Faptul că în timp de vacanță mai toți mari capitaliști și industriași nu se uflu la reședințele lor, și împrejurarea că într'un interval atât de scurt e greu să se poată studia o afacere de 3—4 milioane, toate acestea fac (dacă lăsăm la o parte că pe piețele străine e un curent rău vizitor pentru concesiunile la noi) ca să nu se fi primit la termenul de 27 Septembrie 1902 ofertele definitive, pe care să speră că concesionarii nu vor întârzi să le înainteze, pentru noul termen de $\frac{25}{28}$ Noembrie 1902, și aceasta cu atât mai mult cu căt nu puține sunt casele cari ne-au cerut informații și planuri pentru studierea acestui cestiu.

Am zis, că apele prisositoare se vor întrebui și pentru băile populare. Aceste băi vor fi făcute de comună în dreptul parcului Bibescu și în dosul bulevardului de centură. Ele complexează principial higiena de curătenie, urmărind de taxa minimală pe camere.

Acolo cu o mică sumă, de 10 bani, spre exemplu, ori-oine va avea puțină să găsească o bună baie, atât de necesară sănătății. Pentru populația unei săraci mai ales, pentru meseriași în special, și pentru toți acei cari muncesc într'o atmosferă imbăcisită de praf, folosul băilor populare e pe căt de actual, pe atât de nedăgăduin. Astăzi, foarte rar aveastă mare masă a populației, are puțină să facă băile de casă, aproape zibnic, are nevoie.

Lipsiți de mijloace pentru a plăti, chiar la intervale foarte depărtate, îmbă-
ierea la băile societății Comerciale; ne având un riu așa de apreiat încât
mai des să se poată scădea, cel puțin în timpurile călduroase, cel mai mulții
lașă să treacă căde o vară întreagă, fără să fi dat cu apă decât pe față.

Instalarea de băi populare într'un loc atât de apropiat face ca sănătatea
majorității cetățenilor noștri să capete aproape gratuit și cu totul la indemnă
un foarte puternic și cel mai natural preservativ în contra atâtor boale.



Canale-eguuri

Un corolar natural al chestiunii apelor este chestiunea canalisării.

Trebue să avem o rețea de eguuri, de canale, care să ne permită să ducem departe de orașul nostru impuritățile vieții.

S'a zis de unii higieniști că conductele pentru aducerea apelor și conductele pentru scurgerea impurităților sunt fără un oraș ca vinele și arterele în corpul omenește și, în adevăr, cele două principale condiții ce higiena impune ori-cărei aglomerării omenești consistă: *in a procură apă de bună calitate și abundență și a îngorî repede toate imundiciile sale*.

În orice oraș de oarecare importanță, aceste condiții sunt îndeplinite printre două canalașă, așezată sub sol, construcțiunii căreia trebuie să încordăm cea mai mare grijă.

Se poate zice că atât însemnă să salubritatea unui oraș, cât valorează și sistemul său de canalașă subterană ca construcțione și întreținere.

Cel mai iluștrat doctor și higienist consideră facerea de canale ca foarte indispensabilă sănătății publice.

Un important organ de publicitate din Occident vorbind de savantul Rudolf Virchow, care până deveniță a fost marele profesor al institutului patologic din Berlin, zice:

«Acțiunea lui Virchow în ceea ce privește higiena publică fu imensă. Lui i se datorează,—de pe când a fost consilier comunal la Berlin,—mărețele lucrări de canalașă, pe care Europa le admiră. Cum i se obiecta pușcându-i-se înainte dificultăți bugetare, el răspundea: «Ce este mai prețios de căt viața omenească?»

Astăzi în Craiova noastră, tot solul de zecimi și sutini de ani, e infectat de imundicit, căci nu cred că o sută de cetățenii au hasnale precum s-ar cuveni. Aceste milii și milii de metri cubi de imundică se întind peste tot locul, confa-

minează adesea orf sursele, cauzează cele mai mari vătămări sănătății publice.

Chestia canalisării orașului este capitală, a zis, cu drept convint, domnul Medic primar al comunei, într-o ședință a Consiliului sanitar, de aorece este una din principalele condițiuni higienice de care orașul are absolută nevoie, căci, numai prin executarea acestor mari lucrară, sănătatea șubredă de până acum s-ar schimba în bine.

Existența canalelor, într'un oraș ca Craiova, este indispensabilă, căci ele nu servesc numai la scurgerea apelor meteorice, după cum, încă și astăzi, cred unii; ele au altă menire mai mare: prin canale se depărtează apele menajere și latrinele care infectează solul, din care cauza s'a văzut, cu ocazia unei analizelor facute, că toate fântânile sunt infectate cu infiltrațiuni de prin hasnalele latrinelor, care patrund până la o distanță de 100 metri, căci ori-câtă activitate s'ar depune din partea serviciului barometric, este imposibil a da completă satisfacție, deoarece ce a 60% parte din escrumente rămân în oraș și infectă solul și aerul.

In ceea ce privesc sistemul de admis, este evident că sistemul *«tout-à-l'égout»* e cel mai preferabil.

Acest sistem suprimă hasnalele, suprimă golirea lor la domiciliu, transportarea materiilor fecale spre câmp etc.

El le înlocuiește cu evacuațiunea imediată a tuturor materiilor excremențiale, golite din casă cu ajutorul curenților de apă prin mersul lor repede și continuu, fără stagnație în masa apelor de egauri până la câmpul de expandăriu, de irigație, care le filtrează și le utilizează.

In principiu, acest sistem e cel mai simplu și cel mai rațional. Doctorul Jeanssens din Belgia, țara clasica a statisticet, zice că aplicarea la orașe a sistemului *«tout-à-l'égout»* este un mijloc cert de a micsora cifra mortalității.

Tot de același parere sunt și D-r. Lievin din Dantzig, Varrentrop din Frankfurt și Virchow din Berlin.

Statisticile de mortalitate și de morbiditate confirmă aceste opinii. La Londra, executarea importantelor lucrări de egauri a urmată de o descreștere marcată a mortalității, care a diminuat cu trei părți în prea puțin timp.

La Bruxel, mortalitatea de friguri tifoide, care era, înainte de execuția lucrărilor, de 55 la 100.000, a descreștut la terminarea lucrărilor la 30, pentru

100.000; în fine, mortalitatea generală, în loc de 27 la mie, a devenit 22 la mie.¹⁾

La Berlin, mortalitatea generală este de 29 pentru 1000; numărul deceselor de friguri tifoide nu e de căt de 36 la 100.000.

La Frankfurt, a variat de la 1851, de la 80 la 20 pentru 100.000.

La Hamburg, după starea de asanare a cartierelor, mortalitatea de friguri tifoide variază între 26 și 46 la 100.000.

In 1873, ziarul «Le Temps» publica articole ditirambice pentru sistemul «tout-à-l'égout», care se aplicase cu succes în Londra. Parisienii au imitat pe cel din Londra, dar, construind eguri perfect de bune ca material nu s-au îngrijit a avea nici puțină necesară (au păstrat încă eguri din timpul lui Carol al V-lea), nici să fie apă în deajuns ca să dilueze materialele fecale, nici un câmp de epandagiu suficient pentru epurăriune prin sol.

In ceea ce privește câmpul de epandagiu, domnul Rochard, marele higienist căruia Franța i-a ridicat o statuie, zice în lucrarea sa intitulată: «L'Encyclopédie d'hygiène et de médecine publique»: Filtrațiunea prin sol, desemnată încă sub numele de epandagiu, este din toate sistemele, cel mai rațional, cel mai simplu, cel mai economic și cel mai sigur. Este un fapt, pe care toate experiențele l-au confirmat, și care astăzi e remarcat de toată lumea. In acest sistem se recurge la acțiunea solului permeabil, natural său adus în stare de permeabilitate în mod artificial combinată cu negațiunea, pentru a obține un înalt rezultat: 1) Purificăriile absolută a apelor, care lesne, la ieșirea lor din eguri, sunt întrebuintate spre a iriga în mod convenabil mari suprafețe și a ei, apoi, din acest filtru natural cu desăvârșire curățite de toate impuritățile lor și mai proprii; la consumație de căt cea mai mare parte din apele de râuri ordinare; 2) Utilizarea tuturor materiilor reținute ca să contribue la fertilitatea solului, a cărui valoare se întărește și se încrește chiar adeseori. Operația se petrece astfel: apele încărcate de diferite materii răspândite pe un teren permeabil, se filtrează cu desăvârșire prin trecerea lor prin păturile superficiale; ma-

¹⁾ Savantul Doctor Rochard într'un foarte interesant tablou arată că a "economisit" 26.807 vieji în Bruxelles în timpul de 23 ani, care au urmat după facerea egurilor acolo.

După calculurile acestui savant Doctor, asupra valorii economice a vieții populațiunilor orașelor, profitul social obținut astfel, dă o economie de 38 milioane franci, repartizată între ultimii 23 ani.

terile organice se împart în părțile sub-solului și acolo, sub influența oxigenului și a unui infinit număr de microgermeni, se nitrifică. Aceste remarcabile fenomene au fost semnalate, încă de mult, de Müntz și Schlessing. La un congres de igienă de la 1877, Schlessing se exprima astfel asupra mecanismului operației prin sol: «Orice materie organică trebuie să se rezolve, prin combustiune, în acid carbonic, acid nitric și principiile minerale.

« Această combustiune, precum a dezvoltat-o domnul Chevreul, nu se efectuează de căt în contact cu mediul mineral alcalin, care fixează acidul nitric, producând, nitrata. Prin combinația materiei organice se produce, în prezent, mică cantitate de oxigen insuficient; revoluția mai sus indicată este întârziată printr'un fenomen intermediar numit putrefacție sau combustiune incompletă, care are de efect să producă gazuri încă combustibile, oxidul de carbon, hidrogenul sulfurat, carburi de hidrogen, care infectă atmosfera precum și legioni, asemenea infecții și a căror combustiune și-o termină mai în urmă.

« Dar când aceeași combustiune are loc în contact cu un exces de oxigen, materia organică se transformă aproape direct în elemente minerale și inofensive. Fermentul nitric, flăcăile microscopice, presentându-se sub aspectul unor corpuscule rotunde, semănând cu corpusculele strălucitoare pe care Pasteur le-a descoperit în ape, sunt agentul principal al combustiunii complete și directe.»

Asta-ză multime de orașe, între care Berlin, Dantzig, Breslau, Bruxel și atâtdeasă în Anglia, întrebuintează câmpul de epandajiu.

Chestiunea canalizării orașului fiind de o deosebită importanță, Consiliul a căutat să o rezolve și pe aceasta căt se poate mai bine.

Tot domnul W. Lindley a fost însărcinat de Consiliu să facă studiile necesare și, la 15 iulie 1901, s'a încheiat cu d-sa cuvenitul contract.

Prin acest contract domnul Lindley, în schimbul sumei de 10.000 lei, plătită în două rate egale, se obligă a prepara un proiect general, întovăroșit de un devis și de un raport explicativ pentru canalizarea orașului.

Contractul menționează, între altele, punctele pe care proiectul general trebuie să le coprindă și anume:

a) Un plan general al rețelei eguurilor, indicând linile principale și secundare, nivelurile lor, pantele, dimensiunile, amplasamentul deversărilor pentru apele de ploae, embușurile etc.

- b) Un plan general al basinului deservit prin sistemul egurilor și în foată; întinderea rețelei pe scara de 1:2.000 sau 1:10.000.
- c) Profilul în lung al egurilor principale.
- d) Un plan general al câmpilor de epurație, sau de alte instalații pentru a epura apele trebuind a le deversa în riu.
- e) Un disc al tipurilor egurilor și al recordării cu casele.
- f) Un devis general.
- g) Un raport explicativ, în care vor fi indicate cifrele principale și bazele principale, pe care se bazează proiectul.

Până în prezent s-au executat:

- 1) Studiul unei însemnate părți a basinului ce va deservi sistemul egurilor.
- 2) Studiul traseurilor rețelei egurilor din interiorul orașului.
- 3) Studiul câmpilor de epurație ale ambelor maluri ale Jijlui; în acest scop, s'a executat o serie de nivelmente întinse în tot șesul Jijlui, ce s'a luat în considerare. Pentru studiul naturii solului s'a și executat un sondaj aproape de satul Balta-Verde.
- 4) Studiul malurilor Jijlui, al albiei sale, al pantei, executându-se profiluri transversale în josul podului Jitiau.

În studiu a rămas basinul de deservit în partea de răsărit și nord a orașului precum și studiul unor variante al traseurilor egurilor orașului.

STRADE.

In ceea ce privește stradele, actuala administrație a avut în vedere ca să se facă de preferință stradele care interesează pe cel mai mult, ca acelea care duc la așezările publice, la cimitire, la școli, la piețe, etc.

In tot timpul am ținut socoteala că trebuie să pavăm cât de mult, întrebuințând material căt de eftin ca să putem face mai mult.

Trotuar, mai ales, trebuie să se facă până la cele din urmă suburbii.

Astfel, pe de o parte se înlesnește comunicația, iar pe de alta se asigură solul.

Am continuat și terminat lucrările începute de fosta administrație și am făcut multe altele, iar unele sunt în curs de executare.

Foarte multe din lucrările executate au fost făcute de serviciul nostru tehnic; altele, s-au dat în antreprisă.

Următoarele tablouri arată în destul activitatea neobosită ce s-a desfășurat și importanța dată de actuala administrație lucrărilor de felul acestuia.

Pavagi și reparații de strade în 1901.

Nr. următor	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Castrup	P R E T		Observații
			Lei	R.	
Bulevardul Convenției					
1	Furnizarea și așezarea macadamului pe porțiunea Comunei		36605	70	
2	Terasamente, bordură și petriș		34080	45	
Trotuar					
1	Trotuar de bazalt pe diferite străzi.	m. p.	7000	9380	—
2	Idem în strada Unirii	"	1834	2769	34
3	" " Intrările	"	40	60	—
4	" " Calomfirescu	"	917	1384	67
5	" " Elea	"	860	1298	60
6	" " Frății Golosei	"	383	577	30
7	" " Frăției	"	229	497	80
8	" " Caprei	"	120	181	20
Bordură					
9	Strada Calomfirescu	m. l.	926 ₄₂	1398	94
10	" Intrările	"	75 ₄₂	112	98
11	" Progresul	"	156 ₄₂	236	47

Nr. curent	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Cantitate	P R E T		Observații
			Lai	B.	
12	Strada Chiriac	m. l. 245 ²⁰	370	33	
13	" Nicolae Balcescu	" 147 ²⁰	221	39	
14	" Mirescu-Vodă	" 130 ²⁰	210	90	
15	" Capri și Pasul 47	" 260 ²⁰	335	99	
16	" Piața Elena	" 1221 ²⁰	1844	13	
17	" Intrăriri	" 2112	3168	—	
18	Trotuar strada Cazarmelor	m. p. 936 ²⁰	1311	42	
19	Intrăriri la porți făcute cu piatră bolovani	" 89 ²⁰	106	97	
20	Idem borduri de bazalt	m. l. 11 ²⁰	91	12	
21	Trotuar strada Sf. Apostoli	" 22 ²⁰	278	46	
22	Idem pe bulevardul Convenției	" 1023 ²⁰	1381	38	
23	Intrăriri în curți	" 80 ²⁰	116	90	
24	Trotuar strada Libertății	" 218 ²⁰	292	28	
25	Bordură	" 16 ²⁰	8	5	
26	Trotuar strada Aurelian	" 211 ²⁰	288	—	
27	Intrăriri cu bolovani	" 7 ²⁰	11	40	
28	Bordură	" 151 ²⁰	75	90	
29	Trotuar strada Neptun	" 535	723	—	
30	Bordură strada Colomfirescu	" 704 ²⁰	704	65	
31	Idem în strada Unirii	m. l. 63	63	—	
32	Idem Dima-Popovici	" 53 ²⁰	53	30	
33	Trotuar de bazalt și bordură în strada Abundeniei	" 306 ²⁰	350	49	
34	Trotuar strada I. C. Brătianu	" 238 ²⁰	322	30	
35	Bordură	" 164	57	40	
36	Așezarea și furnizarea de bordură de granit pe bulevardul Convenției		7800	—	
37	Pe diferite străzi trotuare		9380	—	
Pavajiu cu bolovani					
1	Strada sf. Spiridon: Terasamente	3109	1243	60	
	Suplimentare	143	170	40	
	Nisip	3109	2176	30	
	Așezarea pavajului	3109	1243	60	
2	Strada Progres: Terasamente	809	322	60	
	Nisip	809	566	30	
	Așezarea pavajului	809	322	60	
3	Strada 10 Mai: Terasamente	1183	473	20	
	Nisip	1183	828	10	
	Așezarea pavajului	1183	473	20	
4	Strada Nerva	707	1097	65	
5	Rigole de bolovani executate pe str. Domnul Tudor	m. l. 632 ²⁰	916	90	
6	Strada Neptun: Săparea și transportul pământului	437 ²⁰	524	70	
	Intrăriri și răcoridări cu bolovani	198	227	70	
	Suplimente	535	133	75	

Nr. lincut	INDICAREA LUCRĂRILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lei	B.	
Pavagiu mixt, piatră brută și cubieș					
1	Strada I. C. Brătianu				
2	" Abundenței		55329	60	
3	" Miron-Vodă				
4	" Cuza-Vodă		14778	72	
5	" Traian				
6	" Lascăr Catargiu, numai cu piatră cubieș		16815	75	
7	Depavare și repararea cu adâus de piatră cubieș în stradă Lipscani		5878	56	
Bazalt					
1	Plata transportului din București la Craiova cu C. P. a 276.906dale de bazalt calitatea III				
2	Idem din gară în oraș		6669	55	
3	Plata cantității de 276.906dale calitatea III către societatea de Bazalt și Ceramick de la Cotroceni		610	—	
			41535	90	
Borduri					
1	Excavarea de borduri pe strada Caleidoscop	m. l.	704 ₄₂	704	66
2	Idem pe strada Unirii	"	63	63	—
3	Idem pe strada Dîmă-Popovici	"	53 ₅₀	53	30
Lucrări execute de serviciul de poduri și șosele al comunăi					
1	Reparatul pavajului cu piatră cubieș în fața Gării	m. p.	400		
2	Excavarea pavajului cu bolovan și cubieș în strada Petru Rareș	"	50		
3	Reparația rigolelor din str. Ungureni în fața Tabacăi	"	80		
4	Lărgirea trotuarului în pomic din strada Carol I.	"	75		
5	Idem reparatul pavajului cu piatră cubieș	"	85		
6	Deshăcerere trotuarului de dalle vechi din strada Unirii	"	250		
7	Idem reparatul trotuarului	"	120		
8	Reparatul canalului de la fântânele Chiriac	"	80		
9	Pavatul en piatră cubieș ca o porțiune din strada Lipscani	"	380		
10	Reparatul trotuarului în str. Carol I.	"	60		

No.	INDICAREA LUCRĂBILOR	Cantități	Observații
11	Executarea terasamentului în strada 10 Maii	m. c. 240	
12	Executarea terasamentelor în strada Mireea-Vodă	" 320	
13	Executarea unei intrări cu basalt în str. Carol	m. p. 15	
14	Pavatul en piatră cubică str. Mireea-Vodă	" 400	
15	Pavatul cu bolovani în str. 10 Maii	" 1000	
16	Așezatul bordurei în str. L. Catargiu	m. l. 600	
17	Pavarea cu basalt a stradiei Mireea-Vodă	m. p. 800	
18	Executarea trotuarelor în str. Casarmelor	" 180	
19	Așezatul bordurei în str. B. Catargiu	" 1400	
20	Așezatul bordurei în str. Chiriac	" 280	
21	Racordarea trotuarelor din str. Nicolae Balcescu	" 110	
22	Reparatul trotuarului la intrarea Bileșeu	" 60	
23	Reparatul pavajului en piatră cubică în strada Bechetului	" 840	
24	Reparatul pavajului din strada Vlad-Tepes	" 150	
25	Reparatul trotuarului din strada Dima-Popovici	" 80	
26	Executarea trotuarului în str. Vlad-Tepes	" 120	
27	Idem în strada Bechetului	" 80	
28	Idem în strada Abatoru	" 60	
29	Reparatul la trotuarul din str. Gh. Chițiu	" 80	
30	Executarea unui rigol la Verona	m. l. 190	
31	Reparatul rigolului din str. Justiției	" 95	
32	Depavatul rigolului din str. Ungureni	" 165	
33	Executarea trotuarului din str. Filantropia	m. p. 600	
34	Executarea rigolului în str. Chiriac	m. l. 260	
35	Destăcerarea rigolului din strada Fraților Golești	" 860	
36	Reparatiunea trotuarului în str. Copertari	" 240	
37	Executarea pavajului la fântâna din strada Renascerei	m. p. 60	
38	Reparatiunea cu bolovani în strada Plevenei	" 45	
39	Reparatiunea pavajului din str. Kogălniceanu	" 75	
40	Idem în strada Buzescu	" 86	
41	Idem în strada Smărădan	" 140	
42	Executarea trotuarului în str. Solomon	" 115	

No. curent	INDICAREA LUCRARILOR	Cantitate	Observatii
43	Executarea trotuarului in str. Smârdan.	m. p. 96	
44	Așezatul bordurii in strada Brătianu.	m. l. 1250	
45	Reparatul rigidoului in str. Solomon.	= 135	
46	Executarea trotuarului in strada I.C. Brătianu	" 840	
47	Reparatul pavajului sub pod in str. Carol I.	m. p. 260	
48	Reparatul trotuarului in str. Carol I.	" 142	
49	Executarea recipientelor in str. 10 Mai.	m. c. 10	
50	Reparații execute stradă Bechetului	m. p. 320	
51	Idem, idem	" 230	
52	Pavatul fantanei de la P. Poliției	" 80	
53	Așezatul bordurii in str. Abordantul	m. l. 466	
54	Reparatul străzii Bechetului	m. p. 140	
55	Reparații trotuarului Bechetului	" 80	
56	Idem in strada G. Cîțu	" 60	
57	Pavarea trotuarul din str. Buzescu	" 40	
58	Reparatul trotuarului in strada Cazarmelor	" 75	
59	Depavarea străzii Independenței	" 880	
60	Reparatul trotuarului in str. Târgului.	" 120	
61	Așezatul bordurilor in strada Micești-Vodă	" 250	
62	Reparatul străzii Buzescu	" 186	
63	Executarea teraselor in str. Convenției.	m. c. 240	
64	Executarea terasamentului in strada Independenței	" 500	
65	Reparația trotuarului in str. Sf. Dumitru	m. p. 80	
66	Idem in strada Bechetului	" 90	
67	Executarea pavajului in strada Abatorului	" 120	
68	Idem in strada 10 Mai	" 820	
69	Facerea rigidoului in str. Independenței	m. l. 600	
70	Reparația trotuarului in str. Unirei, și Smârdan	m. p. 45	
71	Executarea rigidolelor in str. Cazarmelor	m. l. 660	
72	Depavatul străzii Radu cel Mare	m. p. 500	
73	Reparatul pavajului str. Șinca	" 120	
74	Executarea terasamentului in strada Radu cel-Mare	m. c. 120	
75	Reparatul rigidoului in str. Cazarmelor	" 65	
76	Idem, a trotuarul in strada Carol I.	m. p. 88	
77	Idem in strada Independenței	" 580	
78	Executarea terasamentului la Sf. Arhangheli	m. c. 600	
79	Executarea terasamentului in strada Jianu	" 320	
80	Reparatul pavajului in strada Radu cel-Mare	m. p. 80	

No. eveniment	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Cantitate	Observații
81	Pavatul străzii Radu-cel-Mare . . .	m. p. 500	
82	Idem a străzii Jianu . . .	" 380	
83	Execuțarea rigoloului la caseta Dobrescu	m. l. 75	
84	Idem a trotuarului în strada Jianu	m. p. 135	
85	Idem în strada B. Catargiu	" 140	
86	Așezatul bordurii în strada Sfântul Arhanghel	m. l. 360	
87	Execuțarea rigoloului în str. Amărășel	" 360	
88	Idem în strada B. Catargiu	" 220	
89	Idem a traseului	" 80	
90	Execuțarea rigoloului în strada Frații Golești	" 280	
91	Idem a terasamentului . . .	m. c. 840	
92	Execuțarea de pavajul pe strada Becheteștilui	" 40	
93	Reparatul rigoșelor în strada Radu-cel Mare . . .	m. p. 30	
94	Idem în strada Madona-Dudu . . .	" 85	
95	Idem a traseului	" 35	
96	Reparația trotuarului în str. Lipescani Noi	" 60	
97	Execuțarea terasamentului în strada I. C. Brătianu . . .	m. c. 120	
98	Idem a rigoșului . . .	m. p. 200	
99	Idem pavaj rigoșului . . .	" 110	
100	Idem rigole în strada Frații Golești	" 120	
101	Idem în strada Carol I . . .	" 145	
102	Reparația străzii 13 Septembrie	" 30	
103	Execuțarea terasamentului în str. Model	m. c. 2850	
104	Reparația podului din strada Frații Golești . . .		
105	Reparatul străzii Matei Basarab . . .	m. p. 80	
106	Reparatul trotuarului în str. Mircea-Vodă . . .	" 40	
107	Pavajul cu bolovani în haină fructelor din piață Noști . . .	" 120	
108	Reparația trotuarului în str. Mărăcineanu . . .	" 50	
109	Idem în strada Târgului . . .	" 140	
110	Pavarea răcoridării a străzii Nordului cu Frații Golești . . .	" 120	
111	Idem rigole . . .	" 90	
112	Reparația la trotuar în strada Convenției . . .	" 40	
113	Idem în strada Buzescu . . .	" 75	
114	Idem în strada Lipescanii Noi . . .	" 120	
115	Pavarea fântânelei din strada Rabova . . .	" 75	
116	Ricușterea de trotuar în strada Independenței . . .	" 120	
117	Reparația rigoșului în strada Frații Golești . . .	m. l. 80	

No. curunt	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Cantități	Observații
118	Reparațieea în strada Convenției	m. p. 80	
119	Idem în strada Horea	" 30	
120	Idem terasamente în str. Poterasă	m. c. 480	
121	Execuțarea rigolului în str. Independenței	" 40	
122	Pavatul răcorărelor între străzile Dorohoi și Abundență	m. p. 60	
123	Refacerea rigolului în strada Model	m. l. 30	
124	Reparatul pavajului în str. Dorohoi	" 60	
125	Reparații rigolului în str. Melodie	m. p. 80	
126	Taluzarea rigolului în str. F. Golești	m. l. 140	
127	Execuțarea intrările în str. Horia	m. p. 20	
128	Execuțarea traseului în str. D-l Tudor	m. c. 40	

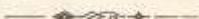


Pavajii și reparații de străde în 1902

Nr. ord. n.	INDICAREA LUCRĂRILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lec	B.	
Bulevardul de Centură					
1	Execuțarea ferasamenterilor, umplăturii și sapdăurii	—	55636	98	
Pavajie					
<i>Piatră brută</i>					
1	Pavarea str. Sf. Gheorghe Nou	m. p. 8750	57255	—	contractat
2	" " Nicolae Balcescu	" 5168	33401	20	in execuțare
3	" " Cazarmelor (bolovani)	" 5620	39428	—	in execuțare
4	" " Sineasca	" 8720	56896	—	in execuțare
5	" " Amărăști, Mărgăritar	" 1676,***	9339	68	
6	" " Pasul No. 12, bolovani	" 600	3100	—	
7	Idem a străzile Regelui Ioan și cu bolovani	" 1500	8775	—	
8	Coperțari cu piatră cubică	" 2300	27045	—	in execuțare
9	Târgului " cubică	" 2000	24380	—	in execuțare
10	Strada din Piața Nouă cu piatră cubică și terasament	" 3200	47567	50	in execuțare
11	Progresului, cu piatră cubică	" 1710	—	—	
12	Liberăței cu piatră mixtă și brută	" 3024	—	—	pe scări de trepte și cu joalele locurilor
13	Abondiei cu piatră bolovani	" 980	—	—	
14	Dorobanți cu piatră bolovani	" 311	2028	—	
15	Terasamente pe strada Bucureștilor	m. c. 2650	—	—	in execuțare
	Idem pavajiu cubic	m. c. 1000	—	—	in execuțare
	Idem Macadam	m. c. 7000	—	—	
Trotuare					
1	Strada Cazarmelor, refacut trotuarul de lava	m. p. 960	—	—	cu osamenii com.
2	Strada Grădinari, pavajie cu bolovani și terasament	m. p. 640	—	—	
3	Strada Calomfirescu, cu piatră brută	" 650	—	—	
4	Idem cu bolovani rigole	m. p. 700	—	—	
5	Strada Pleveni cu piatră cubică	m. p. 210	—	—	in execuțare
	Idem Bucovenei cu macadam	m. c. 4500	—	—	aprob. p. exec.
	Idem rigole	" 1500	—	—	
Lucrări executate de serviciul de poduri și șosele al Comunei					
1	Pasul No. II, execuțarea terasamentelor	m. c. 350	—	—	
	Idem așezarea bordurii	m. l. 70	—	—	
	Idem execuțarea pavajajului cu piatră brută	m. p. 289	—	—	

No. curent	INDICAREA LUCRARILOR	Cantitate	Observatii
12	Piata Nica, repararea platofinii de ciment la hala măcelarilor	m. p. 10 " 370	
13	Str. Madova, reparatia trotuarelor		
14	Bulevardul Constanței, așezarea bordurii de granit	m. l. 100	
15	Gheorghe Clăuș, reparatia pavajului	m. p. 97 " 370	
16	Str. Justiției, reparatia pavajului	m. p. 97	
17	Str. Radu cel Mare, refacerea traseului	" 97	
18	Aleia de acces de la Parcul Bihor, pavarea cu macadam	" 1021	
	Idem rigole cu piatră cubică	" 663	
	Idem bordură de bazalt și granit uscată	m. l. 1188 _{ms}	
19	Infrastructura domeniului Parcului Bihor, execuțarea terasamentului	m. v. 109	
20	Piata Nouă, reparatia trotuarelor	m. p. 139	
	Idem pavajul	" 280	
21	Str. Sf. Dumitru, reparatia pavajului	" 170	
22	Str. Ungureni, reparatia trotuarului	" 89	
	Idem pavajul	" 101	
23	Str. Dăoșni, execuțarea pavajului	" 286	
	Idem rigole și traseuri	" 236	
	Idem a bordurii	m. l. 180	
24	Corteza Palatului municipal, reparatia pavajului	m. p. 20	
25	Str. Leștei Colțarii, reparatia pavajului cu bolovani	" 40	
26	Str. Cogălniceanu, reparatia pavajului	" 300	
	Idem a trotuarului	" 130	
27	Str. Model, rigole și intrările	" 350	
28	Str. Pescarii, terasament	m. o. 545	
29	Str. Roșiorii, terasament	" 200	
30	Str. Bechetești, complet rigidelor	" 104	
	Idem a pavajului	" 485	
31	Str. I. C. Brătianu, reparatia trotuarului	" 180	
32	Str. Cusa-Vodă, reparatia trotuarului	m. p. 36	
33	Str. Unirii, reparatia pavajului	" 250	
34	Idem reparatia trotuarelor	" 100	
	Idem reasazarea sghimburilor de bazalt	m. l. 100	
35	Str. Scăpoli Militare, execuțarea intrărilor	m. p. 96	
36	Str. Ungureni, execuția pavajului	" 1300	
	Idem a rigidelor	" 60	
	Idem a bordurii	" 78	
	Idem a trotuarelor	" 150	

No. curant	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Confișaj	Observații
27	Str. Broșor, pavarea rigolelor și intrările	m. p. 310	
28	Str. Radu cel Mare, refacerea rigolelor	" 100	
	Idem reasăzarea bordurii	m. l. 200	
29	Str. Independenței, refacerea pavagiușii	m. p. 540	
	Idem a trotuarului	" 360	
30	La Fântâna cu Trepă, așezarea bordurii din beton	m. l. 52	
31	Str. Cogălniceanu, repararea trotuarului	m. p. 170	
32	Str. Smârdan, repararea trotuarului	" 250	
33	Str. Dumitru Popescu, repararea pavagiușui	" 150	
34	Str. Tabăcelor, execuțarea traseului	" 130	
35	Str. Moeciu, repararea traseului	" 30	
36	Str. B. Călugăreanu, depavarea rigolelor vechi	" 152	
37	Str. Unirii, repararea pavagiușui	" 450	
38	Str. Casărmeelor, așezarea bordurii de bazalt	" 300	
	Idem execuțarea pavagiușui cu bolovani	" 2400	
	Idem execuțarea trotuarului	" 900	
39	Str. Dorobanți, execut. pavagiușul	" 498	
40	Pasul No. 12, pavarea cu piatră brumă și bolovani	" 558	
	Idem așezarea bordurii	m. l. 186	
41	Str. Independenței, execut. pavagiușul	" 1400	
42	Str. Libertății, facerea pavagiușul cu bolovani	m. p. 1500	
43	Intrarea Parcului, execut. traseul	" 10	
44	Str. Târgușel, repararea trotuarului	" 56	
45	Str. Smârdan, refacerea canașului		
46	Execuțarea unei sosele în curtea bisericii Sf. Nicolae Ungureni	" 200	
47	Str. Obudeanu, refacerea traseului	" 33	
48	Str. Mihaiță Bravu, refacerea trotuarului po unde s'a secol pomii	" 103	
49	Str. Constanțiaș, depavarea pavagiușul vechi	" 80	
50	Str. Primăveră, refacerea traseului	" 36	



Nr. item	INDICAREA LUCRĂRILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lei	B.	
Ospelul comunul.					
1	Una usă din nou între localul Primăriei și casolele Politepol	1	33	—	
2	Una masă cu 15 butoane, sonerie necesară în cabinetul D-lui Primar	1	65	—	
3	Reparația unor fotolieli din sala de pedință		238	—	
4	Confectionarea din nou a 4 butoale noi la latrinile Primăriei		120	—	
5	Cumpărarea a trei hronage noi Wertheim pentru seriere la oficiul tehnic		4	50	
6	Execuțarea unei sobe de teracotă în serviciul central al Comunei		188	—	
7	Reparația camerei Perceptorului		30	—	
8	Două sobe din nou de teracotă în birourile Comunei		376	—	
9	Reparația camerei de verificare		128	8	
10	Cumpărarea a 150 kilo var și 2 bidoni pentru vîrfirelul localului Primăriei		13	—	
11	Două covorare pentru oficini tehnice		42	—	
12	Cumpărarea a unei canapele și dulap la contabilitate		160	—	
13	Execuțarea soneriei la contabilitate		21	10	
14	Idem la serviciul grădinerilor		25	5	
Localul Școalei Trișen.					
1	Instalarea soneriei în locuința Directorului		70	—	
2	Unele de modelagiu		400	—	
3	Reparații și materiale furnizate		489	—	
4	Reparații ocasionate de furtună		70	—	
5	Cumpărarea unui lanț pentru fântâna din curtea școlii		18	—	
6	Reparații la casete Trișen din str. Sf. Dumitru		470	26	
7	Reparații la covoala defuncției Trișen din cimitirul Ungureni și așezarea a 2 felinare		440	—	
Infernatul C. D. Popovici					
1	Execuțarea reparațiilor ce să ne necesite localul		221	26	
2	Instalarea de sonerie		7	—	

Nr. curent	INDICAREA LUCRARILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lst	lt.	
Spitalul Central.					
1	Executarea reparațiunilor ocasionate de furtună		73	50	
Spitalul Preda.					
1	Reparații la acoperiș		70	—	
2	Reparații generale executate la locul spitalului		1827	96	
Scoalele Comunale.					
1	Reparații ce au necesitat la scoalele comunale de ambele sexe		2425	36	
2	Transformarea a cinci scăune în la-trine scoala No. 1		110	—	
3	Execuțarea din nou a 10 bânci		339	—	
4	Una cădără la scoala No. 5		60	—	
5	Lucrări de reparații la scoala Eliade Rădulescu		26	—	
6	Reparații la bâncile scoaselor		44	90	
Serviciul de poduri și secole.					
1	Transportul cu C. F. R. a 21 lopeți de fer, oferite de D-nu C. Ghergescu		3	30	
2	Cumpărarea de lopeți, mistri, ciocane, bidinile etc.		46	70	
3	Cumpărarea a 10 târnăcoape		24	50	
4	Cumpărarea de ojel pentru târnăcoape		49	—	
Piața Nouă.					
1	Execuțarea gheretelor pentru măcelari		18164	—	
2	Ciemuri mate la baie		60	—	
3	Una perdea de pânză		130	—	
4	Înlocuirea gheretelor sparte de furtună		8	40	
5	Lucrări de betonagie și asfaltare gheretelor din Piața Nouă		1830	55	
6	Așezarea unui felinar la pescăriile din piață		6	—	
7	Execuțarea unei fântâni în Piața Noapte		1485	—	

Nr. curant	INDICAREA LUCRĂRILOR	Castruire	PRET		Observații
			Lei	B.	
Abatoarele.					
1	Efectuarea din nou a 12 hărdale și 4 cante de zinc		125	20	
2	Complectarea lucrărilor de la Abatorul cel mare din cătunul Moleni		31700	—	
3	Material furnizat		15	80	
4	Cumpărarea a 8 metrii urioase		12	—	
5	Execuțarea părătoarei		3795	—	
Târgu de septembra.					
1	Repararea imprejmării oboarelor de vita		669	75	
2	Repararea fântânei din târg		100	—	
Fântânile.					
1	Execuțarea fântânei artesiene de la strada Madona-Dudu		2668	8	
2	Cumpărarea unei pompe „Noria“ pentru fântâna din curtea localului Procuraturăi Poliției		896	—	
3	Transportul cu calea ferată a pișilor fântânei artesiene		155	70	
4	Diferite articole ce au nevoie la fântânelor din oraș		168	—	
Oficiul tehnic.					
1	Cumpărarea a 4 rulete		30	—	
2	Seiso carnete imprimante		6	—	
3	Ștate recesipitativă pentru căile cu mână		140	—	
4	Cumpărarea a 24 jaloane		54	—	
Azilul Ignătescu.					
1	Reparații execute la localului		99	90	
Vehiculele Comunei.					
1	Reparația trăsuzei Nr. 3		146	—	
2	Idem încă a două trăsuze		901	96	
Reparații și furnizări.					
1	Judecătoriile Ocolul I și II		820	—	

Nr. ordine	INDICAREA LUCRĂRILOR	Cantități	PRET		Observații
			Lei	B.	
Canalizări.					
1	Executarea unui canal cu tuburi de beton la Comunitatea Israelită		240	—	
2	Executarea gurilor de surgesă la recipienți din strada Uzinel colț cu strada Lipscani		200	—	
Hamurile.					
1	Reparațiiile executate la hamurile de la serviciul salubrităței		549	—	
Diverse.					
1	Executarea unei teruse în fața casei Dobrescu din Bulevardul Convenției		—	—	

Nr. curant	INDICAREA LUCRĂRILOR	Cantitate	Prețul		Observații
			Lei	B.	
Ospelul Comunal.					
1	Cumpărarea a unei mașinale pentru cabinetul D-lui Primar	1	110	35	
2	Efectuarea a 4 mese pentru serviciul central	4	80	—	
3	Cumpărarea a 5 ţevi	5	40	—	
4	Cumpărarea de jalone		27	92	
5	Reparația instrumentelor topografice		300	—	
Scoala Trișeu.					
1	Reparații la scoala		128	—	
2	Cumpărarea de material pentru atelierul scoalei		10	—	
3	Reparații scoalei		439	5	
4	Reparații caselor Trișeu din strada Sf. Dumitru		900	—	
Scuolele primare.					
1	La scuola No. 4 Mihail Bravu, cumpărarea a 4 lării, 4 lighene și 4 canei de hârtă spațiale	12	46	—	
2	Idem scoala Obudeanu, cumpărarea a 40 balamale pentru pupitre		16	—	
3	Idem reparația bancilor		20	15	
4	Idem incuinții		282	40	
5	Scuola T. Vladimirescu, reparații la imprejurimile scoalei		2	40	
	Cumpărarea de banci noi în scoala		432	86	
6	Scuola Popovicii reparații		1108	20	
7	Reparația tuturor scuolelor de ambosete		3577	50	
Spitalul Central.					
1	Reparații necesare de întreținere		2767	80	
Serviciul de pavage și întreținere.					
Materiale.					
1	Cumpărarea a 40 tărâncoupe		120	—	
2	Idem a 2 bidinole		5	—	
3	Idem a 20 roabe		180	—	
4	Idem a 15 ciocane și 40 casmale		87	75	

Nr. ordine	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lei	R.	
5	Cumpărarea a 20 tărâncioape, 40 lopeți de fer, 10 zapo și 2 rulete		180	—	
6	Idem a unui păltmar, un hărdău, 10 kgr. cuie, 25 coache		345	—	
Cimitire					
<i>Material</i>					
1	Execuțarea împrejmuirii Cimitirului Sineasca		280	—	
2	Idem rep. Ungureni		10	20	
3	Idem cumpărarea a 2 casmali, 2 lopeți, 2 mături de pas, 2 tastele de hârtie și 1 stelă cornească		17	30	
4	Idem una vadră gaz, 2 greble și 2 furci		35	—	
Abatoarele					
1	Execuțarea temeliei la stâlp și tură de fer		2146	47	
2	Idem reparătura		450	—	
3	Idem părăsirea cu temele la stâlp de fontă		2276	60	
Grădinile publice					
1	Cumpărarea a 10 garniști de stropit		32	—	
	Idem 10 fani de toală 100 par pentru trandafiri și una rouă		19	—	
2	Idem 7,70 m. cauciuc		100	10	
3	Idem un butoiu cu gax		32	55	
4	Idem reparături a 25 garniște		20	—	
5	Cumpărarea a 5 coase pentru costul erbei din grădină și 2 kgr. cuie		12	70	
6	Cumpărarea de sacuță pentru flori		97	60	
Bisericele					
1	Reparațuni, împrejmuire la Biserică Sf. Nicolae Ungureni		3	20	
2	Idem reparațuni la Biserică Sf. Nicolae Brândușa		5660	30	
3	Idem împrejmuire		30	—	
Judecătoriile					
1	Execuțarea a trei dulapuri pentru arhivă		149	30	
2	Reparațunea sonorilor		8	15	

Nr. ordine	INDICAȚIA LUCRĂBILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lei	B.	
Serviciul de curătenie, unele, hamuri și altele.					
1	Cumpărarea a 2 perechi hamuri		130	—	
2	Idem reparări		9	—	
3	Idem reparații		15	—	
4	Cumpărarea a unui butoiș cu gaz		29	25	
5	Idem a 80 kg. unsolare		27	20	
6	Idem gaz și cibliruri		41	75	
7	100 kilo sare		12	—	
8	Idem a 2000 mături de nuse		160	—	
9	Idem a 200 mături pale		40	—	
10	Idem a 10 frângări și un pălimar		25	20	
11	Unt-de-lemn și lumanări		8	20	
12	30 kilo lumanări de seu		26	—	
13	Idem cumpărarea a 20 cunți de zice		40	—	
14	Idem 50 kgotă, 50 sapă de oțel, 30 târnăcoape		164	50	
15	Idem a 100 tăblile		30	—	
16	Idem a 120 tăblile		120	—	
17	5 kilo uni-de-lemn		7	—	
18	30 kilo lumanări de seu		36	30	
19	Seane juguri		90	—	
20	7 tăblile		2	20	
21	30 kilo lumanări de seu		36	—	
22	20 kilo sare		26	—	
23	100 kilo unsolare		34	—	
24	50 porci pentru cui		70	—	
25	12 bice		30	—	
26	20 farci de fier		24	—	
27	30 saci de cănepe		45	—	
28	2000 mături nuse		140	—	
29	Idem		140	—	
Sonerii și telefoane.					
1	Reparații și material		26	80	
Secțiile Polițienesti.					
1	Reparații caselor D-nei Demetriad unde se află secția		40	—	
Pompa 7 fântâni.					
1	Cumpărarea unui butoiș cu gaz		32	55	
2	Idem material și reparații		34	—	

Nr. inventar	INDICAREA LUCRĂRIILOR	Cantitate	PRET		Observații
			Lei	R.	
Vechiculele Comunei.					
1	Reparații trăsuri No. 1		32	—	
2	Idem " " " " "		277	—	
3	Idem " " " " "		84	75	
Piața Nouă.					
1	Excavarea unei fântâni		1485	—	
2	Comprăarea a 20 taburi de porțelan.		40	—	
3	Idem un butoiu cu gaz		27	20	
4	Excavarea unui canal		2000	—	
5	Reparația unui canal		106	—	

— — —

Trotuare în executare

No. ordine	ABĂTAREA LUCRĂRILOR	Cantități	Observații
1	Strada Regina Elisabeta	m. l. 500	
2	Strada Primăverelor (Calomfirescu, Barbu-Catargiu)	" 200	
3	Strada Bechteshul	" 1000	
4	Strada Pescilor (Ungureni, str. Bechteshul)	" 700	
5	Strada Mircea-Vodă	" 160	
6	Strada Banul Mania	" 140	
7	Strada Sf. Mina	" 450	
8	Strada Ileanu	" 250	
9	Strada Doamnei (Severin-Sineasca)	" 100	
10	Strada Nicolae Bălcescu, (Cazsa-Vodă, Stirbei-Vodă)	" 200	
11	Strada Banul Mihaleanu	" 100	
12	Strada Pasaj 11 Iunie	" 80	
13	Strada Banul Marăcine (Cazarmelor-Trijeni)	" 100	
14	Strada Roșiori	" 300	
15	Strada Obudeanu	" 100	
16	Calea Târgului	" 1000	
17	Strada Lunet	" 220	
18	Pentru reparații	" 400	
	Metri liniari	6000	



În cursul anului 1901 Oficiul tehnic a liberat 758 permisiuni pentru construcții și reparații, care au adus un venit de lei 9267 bani 55; iar în cursul anului 1902, până la 1 Octombrie, 591 permisiuni, care au adus un venit de lei 5.995 bani 59.

A executat în fine un număr foarte mare de proiecte, devise, cercetări și alte lucrări technique.





T A B L O U

DE

Toate stradele orașului indicând felul pavărei lor.

T A B

De toate stradele orașului pavate cu piatră cubică, mixtă,

Nr. nr.	Numirea stradelor	Pavaj cubic	Pavaj mixt	Pavaj base	Pavaj holzwood	Pavaj brut	Pavaj titania	Sensibilitate	Mastela
		M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.
1	Ahatoric				250				
2	Abundenței	80			330	160			
3	Alexandru cel Bun								
4	Amărăcel					230	470	470	
5	Aurelian				300				
6	Aurora				200				
7	Arecolul						115	115	
8	Alexandru N. Lahovari	500			70				
9	Anton Pan								
10	Banilor								
11	Belișar								
12	Bibescu	160							
13	Brutini				60				
14	Brâncoveanu							220	
15	Bolintineanu						250	250	
16	Buzetii	435							
17	Bucovățu						800	800	
18	Barbu Catargiu					170	880	880	
19	Bana Manta				60		100	100	
20	Bana Mihalcea				60				
21	Bana Mărăcine				100				
22	Barătorilor								
23	Bocuhtului						1000	1000	
24	Climătirul								
25	Cantemir								
26	Calugăreni								
27	Călărași						160	160	
28	Calomfirescu				650		180	180	
29	Capril				140		60	60	
30	Cazarmelor		290		790		520	520	
31	Carol I.	1700							
32	Caracal								
33	Craiovița						300		
34	Copertarilor	150			140				
35	Convenționali								566
36	Cogălniceanu	270							
37	Chiriac						210	210	
38	Cuza-Vodă		200		1280		220	220	
39	C. A. Rosetti	240							
40	Calea Târgului		150				1260	1260	
41	Costache Negri								
42	Cornilescu								
43	Coresu								
44	Căprioarei								
45	Dorobanți						250	250	

L O U

bazalt, bolovaní, brută, şoseluită, macadam, trotuar sau naturale.

Natură	Trotuar			Observațiuni
	în bazalt	în beton	în piatră	
M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	
—	250			Trotuar pe o parte.
—	175			Trotuar pe ambele părți.
290	—			
200	690			Trotuar pe o parte.
—	303			Idem.
180	—			
—	570			Trotuare pe ambele părți.
170	—			
150	—			
90	—			
—	160			Trotuare pe ambele părți.
—	60			" pe o parte.
115	—			
—	435			Trotuare pe ambele părți.
—	—	730		" pe o parte.
—	1950			Idem, Idem.
—	160			" pe ambele părți.
—	60			" pe o parte.
110	—			
—	650			Trotuare pe ambele părți.
250	—			
270	—			
205	—			
300	800			Trotuar pe o parte.
—	200			Idem, Idem.
—	800	740		" pe ambele părți.
—	1700			Idem, Idem.
500	—			
250	—			
—	290			Trotuare pe ambele părți.
—	450			" pe o parte.
—	270			" pe ambele părți.
—	210			" pe o parte.
—	1700			" pe ambele părți.
—	240			" Idem.
450	1300			" pe o parte.
130	—			
420	—			
400	—			
150	—			
—	250			Trotuar pe o parte.

Numar M. L.	Travers cu bascul M. L.	Trotuar cu bilezent M. L.	Trotuar cu lire M. L.	Observatii	
				Trotuar pe ambutele parti. Idem.	Trotuar pe o parte. Trotuar pe ambutele parti. Trotuar pe o parte. Trotuar pe o parte. Trotuar pe o parte. " pe ambutele parti. Trotuar pe o parte. " pe ambutele parti. " pe o parte. Trotuar pe ambutele parti. " pe o parte. " pe ambutele parti. " pe o parte. " pe ambutele parti. Trotuar pe o parte. " pe ambutele parti.
80	—	—	—		
410	—	—	—		
—	320	—	—		
—	110	—	—	Trotuar pe ambutele parti.	
—	60	—	—	Idem.	
—	—	—	—		
220	—	—	—		
330	—	60	—	Trotuar pe o parte.	
—	160	—	—		
565	—	—	—	Trotuar pe ambutele parti.	
—	410	—	—	Trotuar pe o parte.	
100	—	—	—		
270	—	—	—		
60	—	—	—		
130	—	—	—		
90	—	—	—		
80	—	—	—		
—	300	—	—	Trotuar pe o parte.	
—	550	—	—	" pe ambutele parti.	
180	—	—	—		
200	—	—	—		
—	300	—	—		
735	—	—	—		
—	—	—	—		
200	—	—	—		
210	—	—	—		
—	40	—	—	Trotuar pe o parte.	
—	145	—	—	" pe ambutele parti.	
—	170	—	—	" pe o parte.	
240	—	—	—		
—	230	—	—	Trotuar pe ambutele parti.	
—	50	—	—	" pe o parte.	
—	550	210	—	" pe ambutele parti.	
—	130	—	—	" pe o parte.	
—	600	—	—	" pe ambutele parti.	
370	—	—	—		
170	—	—	—		
550	—	—	—		
140	—	—	—		
90	—	—	—		
50	—	—	—		
—	560	—	—	Trotuar pe o parte.	
—	310	—	—	" pe ambutele parti.	
365	—	—	—		
110	—	—	—		
80	—	—	—		

Nr. curent	Numirea străzilor	Persoane ombe	Persoane misi	Persoane bătrâni	Persoane încercuit	Persoane bătrâni	Persoane misi	Persoane bătrâni	Persoane misi	Persoane bătrâni
		M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.
97	Liceulul	330	—	—	—	—	—	—	—	—
98	Logofătu Tăut	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99	Matei Basarab	—	—	—	50	—	115	115	—	—
100	Miron Costin	—	—	—	200	—	155	—	—	—
101	Mărgăritarului	—	—	—	—	—	350	—	—	—
102	Mezeu	—	—	115	—	—	—	—	—	—
103	Mărăcineanu	90	—	—	—	—	—	—	—	—
104	Movila	—	—	—	—	—	180	—	—	—
105	Madona-Dudu	675	—	—	—	—	—	—	—	—
106	14 Martie	—	—	—	300	—	—	—	—	—
107	Mihai Bravu	—	370	—	—	—	—	—	—	—
108	Mântuleasa	—	—	—	200	—	—	—	—	—
109	Melodia	—	—	—	—	—	205	205	—	—
110	Mircea Vodă	100	—	—	—	—	100	100	—	—
111	Militardor	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112	Murleor	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113	Modestia	—	—	—	—	—	500	500	—	—
114	Mireșul	—	—	—	—	—	—	—	—	—
115	Model	—	—	—	—	—	430	—	—	—
116	10 Mai	—	—	—	240	—	490	490	—	—
117	Lașcar Catargiu	350	—	—	—	—	—	—	—	—
118	Neptun	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119	Negru Vodă	—	40	—	300	—	—	—	—	—
120	Nerva	—	—	—	160	—	—	—	—	—
121	Noptei	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122	Norilor	—	—	—	—	—	—	—	—	—
123	Nordului	—	—	—	—	—	130	—	—	—
124	Nicolae Balcescu	—	—	—	—	250	100	100	—	—
125	Obedeanu	—	—	—	—	—	590	—	—	—
126	Oota	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127	Oborului	—	—	—	—	750	—	—	—	—
128	Primăverii	—	—	—	280	—	420	420	—	—
129	Poporului	—	—	—	—	—	100	—	—	—
130	Plevnă	—	—	—	—	—	—	—	—	—
131	Petru Rareș	—	—	—	200	—	—	—	—	—
132	Pietării	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	Progresu	—	100	—	140	—	—	—	—	—
134	Panduru	—	—	—	—	—	330	330	—	—
135	Părăsit	—	—	—	—	—	210	210	—	—
136	Pescilor	—	—	—	150	—	400	—	—	—
137	Prudenta	—	—	—	230	—	—	—	—	—
138	Păstorulei	—	—	—	—	—	—	—	—	—
139	Postelnicu Firu	—	—	—	—	—	310	310	—	—
140	Productelor	—	—	—	—	—	170	170	—	—
141	Pontalui	—	—	—	—	—	—	—	—	—
142	Poterasi	—	—	—	140	—	570	—	—	—
143	Popa Farcași	—	—	—	390	—	—	—	—	—
144	Pasa Popilor	—	—	—	—	—	150	150	—	—
145	Pasa Biserica Măntuleasa	—	—	—	50	—	—	—	—	—
146	Pasa sf. Ilie	—	—	—	50	—	—	—	—	—

Observații

Natura	Trotuar pe partea de sus	Trotuar cu bolovani	Trotuar cu lava	
M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	
—	330	—	—	Trotuar pe ambele părți.
80	—	—	—	—
155	—	—	—	—
1530	—	—	—	—
—	115	—	—	Trotuar pe o parte.
—	90	—	—	Trotuar pe ambele părți.
180	—	—	—	—
—	675	—	—	Trotuar pe ambele părți.
—	370	—	—	Trotuar pe ambele părți.
—	—	—	—	—
—	100	—	—	Trotuar pe o parte.
1050	—	—	—	—
140	—	—	—	—
—	500	—	—	Trotuar pe o parte.
250	—	—	—	—
430	—	—	—	—
—	350	—	—	Trotuar pe ambele părți.
—	900	—	—	Trotuar pe o parte.
—	340	—	—	Trotuar pe ambele părți.
180	—	—	—	—
170	—	—	—	—
210	—	—	—	—
160	350	—	—	Trotuar pe o parte.
500	150	—	—	Idem
200	—	—	750	Trotuar pe ambele părți.
—	—	—	50	Trotuar pe o parte.
250	—	—	—	—
110	—	—	—	Trotuar pe ambele părți.
—	160	—	—	Trotuar pe ambele părți.
—	330	—	—	Trotuar pe o parte.
—	210	—	—	Idem.
400	—	230	—	Trotuar pe ambele părți.
220	—	—	—	—
—	—	—	—	—
130	—	—	—	—
570	—	390	—	Trotuar pe o parte.
—	—	—	—	—

Nr. cîsmit	Numirea strădelor	Pavaj cîrlig	Pavaj mat	Pavaj lățit	Pavaj lățit lățit	Pavaj lățit	Pavaj rigid	Sensibilită	Mechanic
		M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.
147	Pasu No. 3	—	—	—	35	—	—	—	—
148	Pasu No. 4	—	—	—	40	—	—	—	—
149	Pasu No. 5	—	—	—	50	—	—	—	—
150	Pasu No. 6	—	—	—	30	—	—	—	—
151	Pasu No. 7	—	—	—	110	—	—	—	—
152	Pasu No. 12	—	—	—	—	—	—	—	—
153	Pasu Blaiericel St. Treime	70	—	80	—	—	—	—	—
154	Pasu No. 15	—	—	—	—	—	—	—	—
155	Pasu No. 16	—	—	—	30	—	—	—	—
156	Pasu No. 43	—	—	—	—	—	—	50	—
157	Pasu No. 45	—	—	—	40	—	—	—	—
158	Pasu No. 92	—	—	—	45	—	—	—	—
159	Pasu No. 2	—	—	—	—	—	—	—	—
160	Pasu No. 8	—	—	—	—	—	—	—	—
161	Pasu No. 9	—	—	—	—	—	—	—	—
162	Pleacării	—	—	—	—	—	—	—	—
163	Placăi	—	—	—	50	—	—	—	—
164	Regina Elisabeta	—	—	—	—	—	470	470	—
165	Regele Ioanuțiu	—	—	—	250	—	220	—	—
166	Români	—	—	140	—	—	—	—	—
167	Renascerea	—	—	—	—	—	—	—	—
168	Radu cel Mare	50	50	—	50	—	—	—	—
169	Ramus	—	—	—	—	—	—	—	—
170	Răhova	—	—	—	150	—	—	—	—
171	Răjorii	—	—	—	—	—	380	280	—
172	Răinul	—	—	—	90	—	—	—	—
173	Sfinti Apostoli	—	—	—	240	—	440	440	—
174	Sf. Gheorghe Nou	—	—	—	110	—	1350	1350	—
175	Sf. Dumitru	450	—	—	—	—	—	—	—
176	Sfânta Mina	—	—	—	470	—	—	—	—
177	Sparanta	—	—	—	—	—	—	—	—
178	Secliei Militare	—	—	—	480	—	—	—	—
179	Solomon	—	—	—	200	—	190	190	—
180	Sabinelor	460	—	—	—	—	—	—	—
181	Sonja	—	—	80	—	—	—	—	—
182	Severinului	—	—	—	—	—	1170	1170	—
183	Sineasca	—	—	—	250	—	850	850	—
184	Strenelor	—	—	—	—	—	400	—	—
185	Ștefan cel Mare	—	—	—	—	—	—	—	—
186	Serban Vodă	—	—	—	300	—	320	—	—
187	Sfântu Spiridon	—	—	—	450	—	—	—	—
188	Soarelui	—	—	—	—	—	150	—	—
189	13 Septembrie	—	—	—	40	—	420	430	—
190	Salvatorul	—	—	—	—	—	—	—	—
191	Smardan	360	—	—	—	—	—	—	—
192	Sîrbul Vodă	—	—	—	1600	—	—	—	—
193	Sfânta Nicolae	—	—	—	—	—	90	—	—
194	Scurta	—	—	—	—	—	—	—	—
195	Tanșulul	—	—	—	—	—	—	—	—
196	Traian	—	200	—	—	—	—	—	—

Observațiuni

Numerical M. L.	Trotuar cu basalt M. L.	Trotuar cu hidrobet M. L.	Trotuar cu iere M. L.	
—	—	—	—	
35	—	—	—	
—	30	—	—	Trotuar pe o parte
—	—	—	—	
35	—	—	—	
—	—	—	—	
80	—	—	—	
—	100	—	—	
—	80	—	—	
—	380	—	—	
—	130	—	—	
—	1170	—	—	
—	270	—	—	
—	200	—	—	
—	850	—	—	
—	110	—	—	
—	440	240	—	Trotuar pe o parte
—	1400	—	—	Trotuar pe o parte
—	450	—	—	Trotuar pe ambele părți
430	470	—	—	Trotuar pe o parte
360	—	—	—	
—	480	—	—	Trotuar pe o parte
—	320	—	—	Trotuar pe o parte
—	460	—	—	Trotuar pe ambele părți
—	—	—	—	
—	570	—	—	
—	850	—	—	Trotuar pe o parte
400	—	—	—	
280	—	—	—	
300	—	—	—	
—	450	—	—	Trotuar pe o parte
150	—	—	—	Trotuar pe o parte
—	100	—	—	Trotuar pe o parte
610	—	—	—	Trotuar pe ambele părți
—	380	—	—	
—	610	550	—	Trotuar pe o parte
90	—	—	—	
—	—	—	—	
135	—	—	—	
—	300	—	—	Trotuar pe o parte

Nr. invent.	Numirea stradelor	Pavări cuite	Pavări mixt	Pavări baixit	Pavări bozovit	Pavări beton	Pavări cuite	Pavări mixt	Pavări baixit	Spirană	Măslină
		M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	M. L.
197	Ungureni	—	—	—	—	—	500	230	230	—	—
198	Umbra	—	—	—	—	—	—	100	100	—	—
199	Unirea	1550	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	Valea Tabacelor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201	Velturului	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
202	Vîitorului	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203	Vlad Tepeș	—	—	—	—	330	—	—	—	—	—
204	Vînicicului	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205	Vântului	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206	Victoria	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207	Vasile Alecsandri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208	Viorelor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209	Vineri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210	Vîler	—	—	—	—	300	—	—	—	—	—
Total . . .		9115	3220	906	18225	1680	23165	7370	746		

RE C A P I

Stradele cu

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—
—
—

Lungimea totală

Natural	Trotuar cu basalt	Trotuar cu bolovani	Trotuar cu lava	Observații
M. L.	M. L.	M. L.	M. L.	
—	730	—	—	Trotuar pe o parte
—	100	—	—	Idem
—	1550	—	—	" pe ambele părți
1160	—	—	—	
100	—	—	—	
340	—	—	—	
—	230	—	—	Trotuar pe o parte
330	—	—	—	
110	—	—	—	
115	—	—	—	
510	—	—	—	
90	—	—	—	
130	—	—	—	
160	—	300	—	Trotuar pe ambele părți
26900	39875	1830	2130	

T U L A T I E

	M. L.
pavagiu cubic	9115
> mixt	3220
> basalt	905
> bolovani	18225
> brut	1680
> șoseleute	17375
> macadam	746
> naturale	26900

a stradelor 78166 M. L.





LUCRĂRI EXECUTATE
IN
ATELIERUL COMUNEI

Lucrările executate în atelierul Comunei în anul 1901

Luna Ianuarie

6 Trăsuți reparate, 2 Osii, 29 Șurupuri, 6 Plălițe, 19 Arcuri ridicate, 1 Troagăr, 1 Cui de inimă, 1 Sine de roată, 11 Furgosane reparate, 3 Driguri, 4 Osii, 16 Șurupuri, 1 Vârtej, 3 Inimi, 7 Șurupuri de roată, 7 Shanjură, 2 Cruel, 1 Chilimio, 8 Opturi, 2 Coreuri, 45 Buti reparate, 5 Coreuri, 6 Sânii, 5 Oîști, 16 Cruel, 7 Propria, 149 Șurupuri, 9 Plălițe, 10 Shanjură, 1 Drig, 14 Șurupuri de roată, 1 Cui la capul osiei, 2 Legături la capătă, 1 Strâgălie, 2 Osii, 2 Cne de inimă, 1 Vineli, 1 Golac, 1 Ghipeșco, 2 Galerii, 2 Coreuri, 1 Scaun, 2 Ceșuri, 2 Arcuri, 2 Urechi, 2 Găldari, 1 Cheie de ușă, 4 Garăluri, 10 Zale, 14 Târgi reparate, 6 Cne de osie, 1 Senabă, 1 Shanț, 48 Șurupuri, 8 Plălițe, 2 Strujuri, 1 Cruce, 6 Opturi, 2 Vineli, 110 Nituri, 2 Osii, 6 Bucosi, 1 Scără, 2 Coreuri, 11 Trocuri, 1 Gaznitară, 4 Nituri, 18 Șurupuri, 4 Tagăt, 3 Inimi legate, 2 Osii, 2 Plălițe, 2 Cărige, 1 Drig, 2 Scaunuri.

Reparația făntânilor: 4 Pompă, 2 Garnituri, 3 Șurupuri, 2 Urechi, 2 Toaria, 1 Cere, 2 Opturi, 1 Mangoșă, 1 Sondagin, 18 Coreuri, 2 Linguri, 3 Nituri, 2 Cutite de oje, 13 Stângi, 1 Barghiu, 2 Pâlnii, 4 Obiș, 271 Țărâncioape ojetite și ascunse, 3 Sânii, 28 Șurupuri, 1 Cruel, 4 Opturi, 533 Potcovane, 1071 Colțuri de oje.

Lemnărie: 2 Talpăt, 4 Oîști, 9 Cruel, 8 Blane, 12 Stinghi, 4 Funduri, 18 Roate, 4 Scaune, 4 Tronuri, 2 Driguri, 14 Bucosi.

Luna Februarie

28 Buti de hizuri, 102 Șurupuri, 22 Shanjuri, 36 Plălițe, 2 Troagăre, subț butiție, 1 Cruce, 9 Scaune, 7 Chei, 3 Arcuri, 9 Coreuri, 1 Vâtral, 4 Opturi la pleaură, 3 Segas, 2 Gaft, 2 Bucosi, 3 Sine de roată, 5 Zale la lanjuri, 5 Garnituri de piele.

Țărâncioape ascunse și ojetite: 38 Țărâncioape, 1 Trăsură, 1 Șurup.

Furgosane reparate: 12 Furgosane, 53 Șurupuri, 10 Shanjură, 13 Plălițe, 2 Cne de inimă, 6 Troagăre, 5 Cruci, 2 Driguri, 2 Vâtrale, 3 Opturi, 2 Osii, 2 Bucosi, 2 Zale, 2 Scaune.

Trocuri: 2 Trocuri, 1 Osie, 7 Surupuri, 1 Ureche.

Stropitoare: 1 Stropitoare, 2 Shanjură, 16 Suruburi, 2 Garnituri, 2 Fereșă.

Târgi reparate: 17 Târgi, 93 Șurupuri, 2 Shanjură, 6 Plălițe, 8 Zale, 10 Nituri, 3 Vinelli, 24 Opturi, 5 Belcino, 6 Cne, 6 Strâgălii, 14 Sine, 1 Propria.

Reparația făntânilor: 5 Fântâni, 2 Ciurturi, 1 Ureche, 1 Osie, 10 Șurupuri, 2 Garnituri, 4 Fereșă, 3 Coreuri, 7 Zale, 450 Potcovane, 1113 Colțuri.

Lemnărie: 3 Tronuri, 3 Osii, 4 Cruel, 1 Drig, 18 Stinghi, 11 Stecii, 5 Loitri, 3 Funduri, 1 Pod, 20 Bucosi, 5 Oîști, 5 Inimi, 1 Chilimio, 9 Roate, 6 Cruel.

Luna Martie

Furgosane reparate: 14 Furgosane, 18 Shanjuri, 2 Sine, 6 Osii, 2 Vâtrale, 6 Propria, 2 Oîști legate, 14 Cne de inimă, 2 Driguri, 8 Cruel, 37 Șurupuri, 7 Strâgălii, 3 Senabă, 9 Lenți, 4 Bucosi.

Reparația tărgilor: 11 Târgi, 2 Sine, 11 Cuo de căpriori, 46 Surupuri, 5 Pieoare, 6 Străgălii, 8 Cărlige, 1 Mână, 1 Vinel, 1 Bucea, 1 Legătură, 1 Osie, 1 Tâzari.

Buji reparate: 45 Buji, 51 Shanjuri, 13 Sine, 5 Garnituri, 3 Oci, 6 Stele, 2 Vâtrase, 3 Tavi, 1 Cogl, 9 Oiști legate, 15 Arcuri, 20 Proprie, 4 Cereuri, 6 Tronuri, 3 Mâini, 5 Legăse, 5 Seane de fier, 371 Surupuri, 80 Plăiile, 7 Cruzi, 14 Cruci, 12 Cuo de înimă, 10 Străgălii, 14 Cărlige.

Reparația trocurilor: 6 Trocuri, 77 Surupuri, 2 Vâtrase, 1 Osie, 2 Petece, 6 Cuo 1 Shanjuri, 100 Nituri, 11 Cereuri, 4 Garnituri, 15 Plăiile, 1 Sîna.

Reparația trăsurilor: 1 Trăsură, 9 Arcuri, 3 Coturi, 1 Cruce, 7 Surupuri.

Potcoave: 506 Potcoave.

Lemnăria: 23 Roate, 1 Drig, 4 Oci, 6 Cruzi, 2 Inimi, 15 Stînghi, 1 Cruce, 1 Colac, 1 Lostră, 1 Vârtej, 7 Oiști, 3 Funduri, 2 Gresii, 10 Seane, 4 Tronuri.

Luna Aprilie

Reparația furgăncelor: 14 Furgănci, 37 Surupuri, 3 Oci, 4 Seane, 1 Leucă, 3 Vâtrase, 3 Shanjuri, 3 Oiști, 5 Înimi legate, 1 Cere, 3 Cuie de înimă, 2 Driguri, 1 Bucea, 2 Capese, 19 Plăiile, 3 Cărlige, 6 Cruci, 2 Cruți legate, 1 Canje, 2 Hrăinări.

Reparația bujiilor: 41 Buji, 5 Arcuri, 11 Shanjuri, 7 Cereuri, 5 Cuie de înimă, 2 Vâtrase, 8 Proprie, 4 Legături, 11 Cruzi, 15 Garnituri, 63 Plăiile, 293 Surupuri.

Reparația tărgilor: 10 Târgi, 5 Cuo, 1 Vinel, 5 Cărlige, 5 Plăiile, 34 Surupuri, 1 Shanjuri, 3 Mâini, 4 Pieoare, 2 Sine, 2 Coturi, 2 Străgălii, 1 Osie, 1 Fund.

Reparația flăntășilor: 4 Flăntăși, 8 Garnituri.

Fustele pomilor: 40 Fuste,

Reparația trocurilor: 10 Trocuri, 2 Cuo, 2 Driguri, 9 Shanjuri, 4 Vâtrase, 38 Surupuri, 7 Plăiile, 1 Cruce, 3 Înimi legate, 3 Proprie, 4 Cărlige, 2 Sîna.

Reparația trăsurilor: 5 Trăsură, 3 Shanjuri, 4 Arcuri, 21 Surupuri, 1 Sîna.

Potcoave: 549 Potcoave.

Lemnăria: 15 Roate, 1 Drig, 4 Tronuri, 4 Cruzi, 1 Colac, 5 Lostră, 1 Poartă, 2 Chilimbi, 12 Jaloane, 3 Rosu, 8 Oiști, 3 Funduri, 1 Grosie, 3 Cruzi, 17 Bucete, 1 Seană.

Luna Maiu

Reparația bujiilor: 41 Buji, 428 Surupuri, 28 Shanjuri, 2 Vâtrase, 12 Chei, 4 Troagăre, 8 Sine, 71 Plăiile, 8 Spahorte, 1 Chidaru, 4 Bucete, 6 Cruzi, 1 Drig, 6 Oci, 2 Ghipston, 3 Cuie de înimă, 12 Proprie, 4 Legăte, 1 Galieră, 2 Roate cu dinți, 12 Garnituri, 4 Străgălii, 4 Arcuri, 7 Tavi, 2 Urechi, 2 Cuie de cajan, 1 Ușă, 1 Cere, 3 Peni, 1 Tunel, 3 Arcuri.

Reparația furgăncelor: 12 Furgănci, 3 Oci, 8 Shanjuri, 48 Surupuri, 9 Plăiile, 2 Cruzi, 2 Troagăre, 1 Sîna, 3 Cuie de înimă, 2 Străgălii, 2 Vâtrase, 1 Propriă, 1 Înimă legată, 1 Drig, 2 Bucete.

Reparația trocurilor: 12 Trocuri, 11 Shanjuri, 51 Surupuri, 17 Plăiile, 2 Cruzi, 3 Troagăre, 2 Înimi legate, 2 Vâtrase, 2 Cuie de înimă, 4 Driguri, 3 Bucete, 1 Ușă, 7 Cărlige.

Reparația trăsurilor: 4 Trăsură, 32 Surupuri, 2 Troagăre.

Potcoave: 540 Potcoave.

Lemnăria: 19 Roate, 495 Târgi, 14 Cruzi, 2 Oci, 3 Tronuri, 1 Vârtej, 2 Înimi, 2 Oiști, 2 Driguri, 20 Bucete lăută, 20 Stînghi, 3 Colaci, 3 Funduri, 13 Jaloane, 3 Lădi, 3 Poduri,

Luna Iunie

Reparația buștilor: 55 Buști, 423 Surupuri, 38 Shanțuri, 34 Piufile, 5 Crucii, 22 Propte, 6 Sine, 3 Vâtrăe, 11 Cule de înimă, 6 Driguri, 5 Garnituri, 5 Arcuri, 1 Poate, 4 Scăune, 18 Cercuri, 4 Chei, 6 Legăt., 5 Oîști, 8 Nituri.

Furgoane reparate: 30 Furgoane, 4 Tragăre, 190 Surupuri, 8 Sine, 9 Arcuri, 5 Vâtrăe, 12 Cuie de înimă, 8 Oîști, 39 Shanțuri, 9 Propte, 4 Crucii, 6 Driguri, 31 Piufile, 9 Cercuri, 2 Optari, 1 Bucea, 16 Belingi, 5 Nituri, 1 Cane.

Reparația tărgilor: 9 Târgi, 98 Surupuri, 3 Cuie de cap de oîști, 9 Arcuri, 1 Oîșie, 7 Shanțuri, 1 Proptă, 5 Cercuri, 1 Bucea, 5 Vinchi, 2 Strâgăli.

Potcovitul: 666 Potcovave.

Luminări: 33 Obiecte, 2 Mese, 43 Stînghi, 44 Bucăle întărite, 8 Poduri, 16 Roaste, 31 Obel., 4 Driguri, 4 Scăune, 9 Oîști, 11 Crucii, 7 Cuie, 6 Inimi, 8 Funduri, 3 Lenți, 1 Coiac, 6 Oîști, 4 Loire, 1 Tron, 1 Dulap, 39 Spite, 16 Lăzi, 2 Capre.

Luna Iulie

Furgoane reparate: 30 Furgoane, 28 Sine, 103 Surupuri, 7 Propte, 5 Vâtrăe, 3 Piufile, 4 Oîști, 2 Driguri, 11 Cuie de înimă, 8 Shanțuri, 4 Cercuri, 4 Bucăle, 6 Crucii, 3 Lenți, 288 Surupuri de roate, 2 Chei, 7 Legături, 17 Cărălige, 1 Tragăre.

Buști reparate: 53 Buști, 9 Sine, 309 Surupuri, 10 Propte, 3 Vâtrăe, 62 Piufile, 4 Oîști, 5 Driguri, 8 Cercuri, 6 Chei, 18 Cuie de înimă, 49 Shanțuri, 4 Tragăre, 4 Scăune, 2 Bălmășala, 12 Crucii, 18 Legături, 36 Surupuri, 12 Garnituri, 6 Bucăle, 3 Cărălige, 3 Poatee, 80 Nituri, 3 Stele, 666 Potcovave.

Târgi reparate: 6 Târgi, 2 Sine, 3 Vinchi, 1 Legătură, 3 Scăabe, 2 Copile, 2 Cuie de oîști, 2 Strâgăli, 5 Piufile, 28 Surupuri de roate, 30 Surupuri.

Trăsuri reparate: 6 Trăsuri, 4 Sine, 2 Crucii, 10 Arcuri, 2 Cuie de înimă, 24 Surupuri, 36 Surupuri de roate, 1 Legătură.

La sondaj: 9 Manșete, 1 Cărălig, 5 Nituri mari, 1 Vârtej, 1 Graniță, 7 Surupuri, 1 Sondă.

La cantonieri: 16 Tărâncoppe acușite, 11 Tărâncoppe oțelate, 2 Ciocane acușite, 2 Săcuri

La Biserică SC. Apostoli: 1 Cruce mare,

La parcul Hibescu: 100 Scăabe, 130 Scăabe diverse.

Reparația pompelor: 5 Pompe, 19 Surupuri, 4 Garnituri, 1 Piston.

Măturători: 4 Măturători, 7 Surupuri, 1 Bucea, 9 Nituri.

La pompile mici, desinfecțare: 16 Garnituri.

Furgoane reparate: 44 Furgoane, 2 Funduri, 5 Blăni, 26 Stînghi, 26 Bucăle, 11 Stele, 36 Obel., 38 Spite, 3 Poduri, 1 Brăzătar, 1 Cras, 1 Drig, 1 Vârtej, 1 Oîște, 1 Cruce, 7 Tronuri, 1 Chilindă, 1 Lișă, 1 Oîșie, 1 Inimă, 8 Lăzi, 3 Ferestre acușite, 5 Conde.

Buști: 30 Spite, 15 Obel., 3 Stele, 2 Crucii, 1 Oîște, 1 Oîșie, 6 Scăune, 10 Bucăle, 2 Capre, 1 Drig, 2 Colană.

Târgile: 7 Târgi, 4 Spite, 20 Obel., 10 Bucăle, 4 Spoteze, 2 Carămbi, 1 Uhimb, 2 Trăsuri, 6 Bucăle, 12 Spite, 8 Obel., 1 Greblă.

Luna August

Reparația buștilor: 62 Buști, 3 Oîști, 21 Shanțuri, 40 Piufile, 4 Crucii, 5 Propte, 7 Sine, 5 Legături, 1 Strâgălie, 2 Vâtrăe, 10 Cuie, 7 Draguri, 1 Bucea, 17 Garnituri, 7 Arcuri, 6 Poate, 1 Scăun, 7 Chei, 14 Legăt., 7 Cercuri, 1 Oîște, 2 Surupuri.

Reparația furgoanelor: 16 Furgoane, 8 Sine, 1 Vâtral, 2 Propte, 3 Inimi, 5 Driguri.

5 Oiști. 2 Bucătărie. 67 Șurupuri. 13 Plușite. 7 Legături. 82 Surupuri de roata. 3 Cuo. 7 Shanjuri. **Reparația tărghilor:** 13 Târgi. 8 Șine. 4 Legături. 4 Vinclă. 1 Mâncă. 8 Cuo. 2 Shanjuri. 2 Cărlige. 4 Cercuri. 49 Șurupuri. 72 Șurupuri de roata. 6 Plușite. 2 Urechi.

Reparația trăsurilor: 3 Trăsuri. 4 Șine. 9 Arcuri. 1 Cui. 2 Legături. 1 Pat. 1 Ghipsion. 25 Șurupuri.

La D-nu Gură: 30 Metri grilaj deasemantat și moniat.

Reparația fântânilor: 3 Fântâni. 3 Pompe. 3 Garnituri. 4 Șurupuri. 1 Fus. 1 Manivelă. Sondaj. 2 Sape. 4 Beliunge. 8 Șurupuri.

Reparația târnăcoapelor: 54 Târnăcoape. 10 Otălile. 4 Săcuri.

Moșină Bibescu: 8 Ferecă. 10 Scobăie. 10 Vinclă. 1 Sitară. 427 Poteca.

Lemnăria: 16 Sticla. 3 Blană. 61 Bucătărie. 1 Ulubă. 1 Strunj. 1 Roată. 2 Garișubi. 30 Stînghi. 8 Cruel. 13. Spije. 14 Obuză. 7 Blană. 1 Drigă. 4 Loitze. 5 Funduri. 1 Pod. 1 Osie. 2 Inimi. 6 Scâne. 2 Tronuri. 5 Capre. 4 Cruel. 2 Colacă. 27 Târgi. 17 Coade. 2 Lădi. 1 Capac. 2 Ferecătre. 16 Mese. 6 Planșe. 2 Dulapuri. 15 Scâne. 4 Pieleore. 4 Oiști.

Luna Septembrie

Reparația buților: 53 Buți. 6 Șine. 2 Oiști. 4 Pene. 3 Driguri. 4 Vâtrăe. 6 Legături. 16 Propte. 5 Chei. 3 Scâne. 2 Cuo. 1 Oiște. 11 Cruel. 31 Shanjuri. 158 Șurupuri. 35 Plușite. 18 Garnituri. 48 Șurupuri de roata. 1 Petece. 5 Nituri. 2 Vâtrăe. 2 Ventilatoare. 2 Arcuri. 2 Bucătărie. 1 Leagăn. 1 Corcă. 2 Ghispoturi.

Reparația furgoanelor: 21 Furgoane. 12 Șine. 2 Străgălii. 8 Oiști. 7 Driguri. 3 Inimi. 2 Oiști. 6 Vâtrăe. 2 Propte. 5 Cercuri. 1 Cui. 28 Șurupuri. 68 Șurupuri de roata. 10 Plușite. 4 Legături. 25 Shanjuri. 1 Cheie. 4 Lenoc. 12 Beliunge.

Reparația tărghilor: 11 Târgi. 6 Legături. 1 Shanj. 1 Mana. 2 Pieleore. 1 Peice. 7 Cuo. 2 Cercuri. 7 Vinclă. 3 Scobăie. 107 Nituri. 42 Șurupuri. 12 Plușite. 10 Surupuri de roata. 3 Urechi. 2 Cărlige.

Trăsuri reparate: 3 Trăsuri. 8 Șine. 9 Arcuri. 1 Stel. 96 Șurupuri de roata. 10 Surupuri.

Târnăcoape ojetite: 83 Târnăcoape. 9 Roată. 1 Barău ojetită. 4 Fântâni reparate. 3 Garnituri. 4 Șurupuri. 1 Pat reparat. 1 Broască. 0 cheie. 3 Porți. 3 Balamale. 356 Poteca. **Lemnăria:** 4 Cruel. 2 Oiști de lemn. 55 Bucătărie. 59 Obuză. 83 Spije. 13 Blană. 6 Oiști. 33 Loitze. 31 Stînghi. 6 Poduri. 20 Sticla. 2 Cruel. 1 Catedră. 2 Colacă. 1 Aripă. 1 Cutie. 23 Coade. 4 Scâne. 4 Ulubă. 11 Roată. 2 Tronuri.

Luna Octombrie

Reparația buților: 47 Buți. 8 Șine. 5 Vâtrăe. 8 Trăgare. 5 Propte. 7 Cercuri. 8 Legături. 1 Bucătărie. 7 Cuo. 3 Driguri. 29 Shanjuri. 6 Chei. 221 Șurupuri. 83 Plușite. 75 Șurup. de roata. 5 Oiști. 11 Cruel. 11 Cărlige. 4 Garnituri. 6 Petice. 320 Nituri. 1 Robinet. 4 Scâne. 1 Colacă. 1 Leagăn.

Reparația furgoanelor: 18 Furgoane. 5 Șine. 2 Vâtrăe. 2 Legături. 2 Delguri. 7 Cuo. 3 Inimi. 1 Oiște. 1 Osie. 5 Shanjuri. 1 Vinclă. 78 Surup. de roata. 49 Șurupuri. 4 Cruel. 4 Cărlige. 1 Garnitură. 1 Lenoc. 1 Cui. 2 Tronuri. 6 Trăsuri. 2 Shanjuri. 18 Șurupuri. 2 Oiști. 4 Bucătărie. 1 Cruce. 3 Legături. 4 Vinclă.

Reparația tărghilor: 10 Târgi. 3 Șine. 9 Vinclă. 71 Șurupuri. 36 Șurupuri de roata. 14 Plușite. 26 Cărlige. 13 Legături. 4 Schi. 1 Piecor. 3 Cuo. 4 Cercuri. 6 Shanjuri. 2 Străgălii. 3 Propte.

Poteca: 438 Poteca. 532 Colțuri de otel.

Lemnărie: 1 Drig. 3 Blane. 1 Inim. 1 Brăincăr. 2 Oiști. 1 Cross. 30 Obz. 50 Spite. 65 Bucăt. 6 Stînghi. 48 Stechi. 2 Roate. 4 Ulube. 1 Lemnărie. 16 Coade. 9 Scâne. 4 Ferestre. 1 Grosie. 6 Tronuri. 2 Poduri. 1 Leach. 2. Craci. 3 Cuve. 2 Dulapuri cu 40 cutii. 4 casine de alegeră. 2 grilaje.

La Hipodrom: 400 Bondoc.

Bănci scolare: 80 Bănci.

Luna Noembrie

Reparația Butiilor: 37 Buij. 5 Osii. 14 Legături. 8 Propri. 4 Vincl. 6 Cuie. 212 Șurpi. 39 Piuile. 7 Cruc. 5 Garnituri. 3 Oiști. 3 Troagăre. 6 Cercuri. 8 Chei. 1 Leagan. 4 Driguri. 3 Colaci. 1 Arc.

Reparația Furgonelor: 19 Furgone. 2 Sine. 5 Osii. 6 Inimi. 1 Brăincăr. 2 Legături. 1 Propri. 1 Chilimia. 2 Scâne. 14 Shanturi. 2 Cuie. 61 Șurupuri. 12 Piuile. 2 Gânjuri. 1 Leagan. 2 Vâtrase. 4 Cruc.

Reparația Tărgilor: 7 Tărgi. 5 Legături. 9 Shanturi. 2 Scoabe. 9 Piuile. 39 Șurupuri. 6 Cuie. 14 Opturi. 1 Cross. 2 Vincl. 10 Nituri. 1 Cârlig. 1 Osie. 404 Potezave.

Reparația trăsuriilor: 2 Trăsuri. 1 Propri. 4 Acreuri. 5 Șurupuri.

Tărâțeșape: 64 Tărâțeșape. 16 Sâcuri. 2 Scoabe. 1 Rosbă. 1 Rotă de fer. 14 Bala male. 4 Broți. 4 Surupuri. 4 Chei. 4 Ciocane. 1 Trucăr. 4 Punguri reparație. 4 Poame reparație. 4 Garnituri. 11 Șurupuri. 1 Lanj. 1 Spiliator.

Lemnărie: 8 Tronuri. 1 Drig. 3 Cruc. 11 Blani. 44 Stînghi. 2 Picioare. 13 Bucăt. 1 Uibă. 1 Colac. 3 Inimi. 3 Oiști. 2 Cruc. 8 Coade. 7 Poduri. 4 Scâne. 3 Osii. 7 Mese. 6 Scâne. 1 Sanie. 2 Scuipători. 1 Uze. 4 Cuvre. 5 Tanjeli. 1 Grilaj. 1 Scără. 1 Galerie.

Luna Decembrie

Reparația butiilor: 34 Buij. 5 Driguri. 5 Legături. 8 Osii. 2 Oiști. 5 Cruc. 2 Scâne. 27 Shanturi. 2 Vâtrase. 4 Cercuri. 145 Șurupuri. 26 Piuile. 6 Surupuri. 10 Chei. 2 Garnituri. 1 Troagă. 2 Cercuri. 2 Cuie. 2 Opturi. 1 Cârlig. 2 Propri.

Reparația Furgonelor: 25 Furgone. 1 Sine. 3 Driguri. 1 Legături. 8 Osii. 1 Oiști. 1 Cruce. 3 Scâne. 34 Shanturi. 6 Vâtrase. 6 Strâgăli. 136 Șurupuri. 15 Piuile. 12 Șurupuri de roate. 4 Leuci. 3 Brăincăr. 1 Troagă. 4 Cuie. 13 Opturi. 2 Inimi. 5 Propri.

Reparația tărgilor: 12 Tărgi. 2 Sine. 2 Legături. 7 Vincl. 3 Picioare. 52 Șurupuri. 4 Cuie. 1 Potechi. 54 Nituri. 16 Șurupuri de roate. 13 Opturi. 1 Scoabă. 1 Copil. 2 Shanturi.

Reparația trăsuriilor: 3 Trăsuri. 1 Arc. 18 Șurupuri. 2 Scără. 2 Urschi. 2 Osii. 1 Cruce. 1 Craisfeder. 2 Shanturi. 1 Sanie rusescă nouă legată. 14 Șurupuri. 2 Tâlpeji. 2 Propte. 1 Săcure. 1 Ferestru.

La piață: 1 Uze. 4 Recarcă. 2 Rotiță. 2 Fuso. 2 Capace. 4 Pompe. 11 Garnituri. 305 Potezave. 880 Colțuri.

Lemnărie: 3 Obz. 43 Stînghi. 7 Oiști. 12 Blani. 7 Scâne. 3 Tronuri. 3 Coade. 56 Bucăt. 1 Ladă. 1 Lunca. 3 Cruc. 7 Mese. 1 Točitor. 8 Scâne. 1 Sanie rusescă. 1 Pereche înălțătoare. 2 Ferestre. 4 Cruc. 207 Parti pentru Ipodrom.

Lucrările executate în atelierul Comunei în anul 1902

Luna Ianuarie

Reparația buților: 35 Buți, 4 Sine, 4 Oiști, 6 Tragăre, 6 Proprie, 57 Puiule, 2 Corcuri, 2 Cus, 3 Osii, 1 Drig, 23 Sbanjuri, 149 Surupuri, 7 Garnituri, 8 Chei, 36 Surupuri de roata, 9 Legături, 1 Ghipstoc, 4 Arcuri, 3 Scanne, 5 Busele, 2 Peice, 75 Nituri.

Reparația furgonelor: 14 Furgone, 6 Vatrae, 18 Puiule, 3 Propte, 2 Cus, 3 Osii, 82 Surupuri, 6 Legături, 5 Inimi, 1. Oiște, 2 Cruci, 6 Brăcinari, 4 Scanne, 6 Cârlige, 22 Sbanjuri.

Reparația tărgilor: 13 Târgi, 2 Sine, 1 Osie, 2 Ulube, 6 Legături, 7 Vinelli, 56 Surupuri, 22 Puiule, 95 Nituri, 5 Scoabe, 7 Opturi, 10 Sbanjuri, 2 Cur, 1 Soară, 1 Peice, 1 Pieior, 4 Trăsuri, 2 Sine, 5 Legături, 17 Surupuri, 4 Puiule, 4 Scoabe, 14 Arcuri, 12 Surupuri de roata, 2 Pompe, 4 Garnituri, 5 Stângi.

La sondaj: 1 Clapă, 1 Tub de fier.

La Spitalul Prede: 2 Porti reparate, 4 Zăvoare, 15 Copile, 5 Scoabe, 1 Roată, 1 Pat reparat, 43 Târnăcoape, 3 Sacuri, 1 Ciocan, 412 Potcovane, 1203 Colțuri.

Lemnăria: 1 Drig, 8 Blas, 4 Crucif, 6 Oiști, 3 Inimi, 36 Busele, 10 Scanne, 58 Stinghili, 1 Ghipstoc, 2 Paduri, 17 Stechi, 3 Mese, 1 Ușă, 15 Coade, 2 Dulapuri, 7 Scâne, 34 Spile, 29 Obzeti, 2 Ferestre, 2 Cutii, 4 Tronuri, 4 Ulube, 2 Scrupători, 4 Cusuri.

Luna Februarie

Furgone: 31 Furgone, 1 Sine, 13 Ușă, 4 Inimi, 1 Oiște, 9 Legături, 2 Proprie, 5 Vatrae, 2 Brăcinari, 11 Cruci, 6 Corcuri, 6 Cus, 110 Surupuri, 21 Puiule, 12 Surupuri de roata, 21 Sbanjuri, 1 Tragăr, 1 Bucă, 1 Cheie, 1 Troz legat.

Reparația buților: 32 Buți, 3 Vatrae, 5 Cus, 2 Sine, 1 Oiște, 9 Plăptă, 14 Legături, 11 Chei, 130 Surupuri, 40 Puiule, 13 Surupuri de roata, 3 Scanne, 5 Oiști, 4 Tragăre, 17 Sbanjuri, 9 Legă, 2 Peice, 65 Nituri, 5 Garnituri, 4 Corcuri, 1 Arc, 1 Cruce, 6 Scoabe, 5 Osii.

Reparația tărgilor: 15 Târgi, 2 Sine, 1 Osie, 4 Legături, 7 Vinelli, 78 Surupuri, 3 Puiule, 26 Surupuri de roata, 5 Peice, 380 Nituri, 4 Straghi, 10 Opturi, 16 Cus, 2 Cârlige, 6 Scâri, 1 Ursuie.

Reparația trăsuriilor: 2 Trăsuri, 1 Arc, 14 Surupuri, 6 Puiule, 2 Sbanjuri, 6 Scoabe, 8 Târnăcoape opile, 2 Sacuri, 3 Bonbi legate, 1 Brosach, 2 Pene de fer, 2 Jihaze, 3 Arcuri, 1 Fuz, 2 Chei, 16 Scoabe.

Pănturi: 16 Scoabe, 1 Mână, 1 Garnitură, 3 Surupuri.

Lemnăria: 17 Blas, 11 Loitru, 15 Spile, 6 Obzeti, 45 Bucă, 4 Tronuri, 15 Coade, 2 Roata, 6 Crucif, 61 Stinghili, 20 Stechi, 3 Cruci, 1 Osie, 5 Scâne, 1 Jug, 2 Jighe, 6 Fereșee, 2 Bonbi, 2 Oiște, 1 Cruce, 4 Scâne, 1 Dulap, 1 Techtur.

Potcovitul: 295 Potcovane, 244 Colțuri.

Luna Martie

Reparația buților: 53 Buți, 4 Osii, 2 Sine, 2 Vatrae, 11 Legături, 17 Propte, 6 Scâne, 10 Corcuri, 34 Sbanjuri, 51 Puiule, 242 Surupuri, 20 Surupuri de roata, 16 Chei, 6 Tragăre, 7 Cus, 6 Crucif, 11 Garnituri, 6 Tâvi, 2 Cotace, 4 Arcuri, 1 Traversă, 6 Peice, 280 Nituri.

Reparația Furgonelor: 33 Furgone, 2 Sine, 10 Osil, 13 Legături, 8 Propte, 12 Vâtrăe, 1 Che, 9 Cuie, 13 Pluște, 116 Surupuri, 19 Surupuri de roate, 6 Cruc, 1 Cere, 28 Shanjuri, 9 Cărlige, 3 Oiști, 6 Brăinare, 4 Treagăre, 5 Inimi, 2 Garnituri, 26 Opturi, 1 Seau de fer.

Reparația tărgilor: 3 Tărgi, 2 Legături, 2 Vâtrăe, 1 Cuie, 11 Surupuri, 1 Seară, 2 Scobă, 2 Cercuri, 4 Străgălii, 3 Trăsuri, 3 Sine, 17, Surupuri, 4 Arcuri, 12 Surupuri, 4 Scobă săn, 64 Târnăcoape otelate, 4 Mse, 8 Săură, 2 Brăină, 2 Chei.

La elidura compresor: 1 Suport, 1 Semnal, 1 Vârtej, 6 Surupuri, 1 Piesă, 1 Tablă, 1 Cere, 8 Surupuri, 1 Clapetă, 1 Balamale, 2 Pompe, 1 Psi nos, 3 Garnituri, 7 Surupuri, 32 Joalioane, 1 Lanț, 30 Scobă, 5 Roabe, 2 Roante de fer, 5 Sine, 7 Roabe reparate.

Potcovitul: 336 Potcovave, 76 Colțuri.

Lemnăria: 1 Crac, 8 Roate, 27 Spite, 16 Obuzi, 10 Blăni, 3 Loltre, 55 Stînghi, 21 Sta-
ci, 37 Bucel, 4 Cruc, 3 Tronuri, 3 Oiști, 1 Inimă, 11 Scâne cu chilimi, 10 Scâne, 3 Mese,
107 Part, 1 Dulap, 1 Ramă, 1 Cutie, 11 Poduri, 4 Mânere, 6 Perostee, 18 Lădi, 3 Osil, 3 Ulube,
2 Funduri, 17 Roabe reparate.

Roabe: 4 Capre, 1 Car măru, 1 Canapea, 1 Brăină, 1 Ladă de bani.

Luna Aprilie

Reparația buților: 41 Buț, 3 Sine, 2 Osil, 9 Legături, 7 Propte, 5 Treagăre, 4, Scâne,
9 Cercuri, 154 Surupuri, 32 Pluște, 5 Chei, 30 Shanjuri, 1 Petec, 107 Nituri, 3 Cuie, 4 Vâtrăe,
5 Cruc, 3 Oiști, 10 Garnituri, 5 Colaci, 1 Lengău, 3 Opturi, 1 Bucea, 1 Solegalin, 2 Ghibs-
tocuri, 2 Străgălii, 1 řiel, 6 Tări, 8 Buț văpsite, 1 Roată cu distanță.

Reparația Tărgitor: 29 Tărgi, 5 Sine, 15 Legături, 10 Vinză, 76 Surupuri, 14 Pluște,
58 Surupuri de roată, 9 Cuie de în, 1 Piesă, 6 Cercuri, 1 Seară, 17 Opturi, 4 Cărlige, 1 Osie,
10 Scobă, 4 Ulube.

Reparația Furgonelor: 13 Furgone, 4 Sine, 3 Osil, 5 Legături, 4 Propte, 1 Seau,
1 Treagă, 2 Cercuri, 66 Surupuri, 3 Pluște, 36 Surupuri de roate, 10 Shanjuri, 3 Cuie, 3 Vâtrăe,
4 Cruc, 3 Inimi, 2 Brăinare, 1 Drig, 4 Cărlige, 2 Oiști, 2 Bucel.

La Pare: 97 Surupuri, 10 Yagonești, 16 Scobă, 38 Penți, 78 Sine lungi, 24 Pluște,
65 Târnăc, oțal, asuc, 20 Pens, 2 Pompe, 5 Garnituri, 8 Surupuri, 1 Manivelă.

Potcovit: 356 Potcovave.

Lemnăria: 11 Scâne, 2 Vârteje, 83 Spite, 90 Obuzi, 61 Bucel, 82 Blăni, 46 Stînghi,
9 Stoel, 6 Oiști, 1 Inimă, 1 Brăină, 2 Cruc, 3 Tronuri, 5 Chilimi, 3 Roate, 2 Scâne, 1 Osie,
1 Cruce, 3 Papuci, 2 Poduri, 5 Ulube, 2 Lădi, 1 Leach, 1 Ladă.

Luna Maiu

Reparația buților: 55 Buț, 9 Sine, 2 Driguri, 20 Legături, 11 Propte, 7 Treagăre,
8 Scâne, 10 Chei, 233 Surupuri, 24 Pluște, 92 Surupuri de roate, 6 Cercuri, 50 Shanjuri, 4 Oiști
8 Garnituri, 7 Măst, 3 Osil, 7 Cuie, 2 Chidari, 5 Cruc, 4 Urechi, 2 Arcuri, 3 Vâtrăe, 3 Străgă,
11, 2 Legă, 6 Opturi, 1 Angrenajiu, 3 Pens, 1 Petec, 50 Nituri, 2 Văpsite.

Reparația tărgilor: 15 Tărgi, 10 Sine, 1 Osie, 1 Legătură, 6 Vinză, 66 Surupuri, 12 Pin-
pi, 62 Surupuri de roata, 6 Cuie, 11 Opturi, 1 Bucea, 1 Străgălie, 1 Ureche, 2 Scobă, 1 Copil.

Reparația Furgonelor: 39 Furgone, 17 Sine, 17 Osil, 4 Driguri, 7 Inimi, 3 Oiști,
5 Legături, 4 Propte, 9 Cuie, 162 Surupuri, 36 Pluște, 126 Surupuri de roate, 7 Vâtrăe, 4 Scâne,
5 Cărlige, 11 Opturi, 39 Shanjuri, 5 Brăinare, 1 Vârtej, 9 Cruc, 2 Leuci, 3 Chei, 1 Treagă,
4 Cercuri, 1 Văpsit, 5 Trăsuri, 16 Surupuri, 4 Arcuri, 1 Shan, 4 Sine, 24 Surupuri de roate,
1 Picioar, 100 Flăcă în vagonă, 8 Balamale, 2 Belinge, 2 Furc, 300 Scobă, 24 Târnăcoape.

oțelile și ascuțite. 2 Copile. 30 Șurupuri. 3 Roabe. 1 Roată cu sănă. 2 Broaște. 2 Chei. 3 Zâvoaie.

Potcoave: 474 Potcoave.

Lemnăria: 2 Cruci. 5 Oîști. 1 Inimă. 37 Spije. 49 Obzeli. 46 Buzele. 51 Stînghi. 17 Stechi. 2 Funduri. 5 Tromuri. 11 Blâni. 7 Mesă. 482 Steaguri. 2 Crucii. 3 Lenți. 5 Poduri. 1 Vărtej. 2 Lăxi. 16 Jigle. 1 Mașă. 10 Blâni de stejar. 1 Cărămă. 1 Capră. 18 Cârcos de sco-pit cat.

Luna Iunie

Reparăția Butiilor: 48 Buij. 6 Sine. 3 Osii. 10 Legături. 13 Propte. 1 Vinclă. 8 Crucii. 176 Șurupuri. 13 Piulițe. 30 Șurupuri de roate. 12 Chei. 8 Casă. 6 Garnitură. 6 Scăune. 7 Cercuri. 30 Șanțuri. 18 Opturi. 4 Troagăre. 1 Pană. 2 Ghimbavuri. 5 Mâni. 1 Bucă. 4 Driguri. 3 Co-laci. 1 Oîște. 6 Tâvlă. 1 Angrenaj. 1 Arc. 2 Vâtrăe. 2 Vâpsițe.

Reparăția Furgonelor: 28 Furgone. 14 Sine. 4 Oîști. 3 Proprie. 4 Legături. 2 Chei. 1 Oîște. 2 Brăcinare. 9 Inimi. 92 Șurupuri. 17 Piulițe. 24 Șurupuri de roți. 9 Vâtrăe. 9 Casă. 4 Cărlige. 11 Șanțuri. 2 Scăbe. 3 Lenți. 3 Crucii. 2 Troagăre.

Târnăcoape: 13 Tânărăcoape oțelite.

Reparăția Târgilor: 10 Târgi. 1 Osie. 5 Vinclă. 2 Legături. 1 Ulubă. 2 Scăbe. 51 Subruberi. 17 Opturi. 2 Cărlige. 4 Culie. 1 Shanț. 2 Străgălii. 3 Vâpsițe.

Reparăția trăsurilor: 5 Trăsuri. 6 Șanțuri. 1 Corcă. 29 Șurupuri. 3 Crucii. 3 Arcuri. 1 Legături. 1 Sologainz. 4 Roabe. 2 Sintă. 16 Șurupuri. 6 Șurupuri.

La fabrică de gheata: 300 Scăbe. 202 Vinclă. 3 Peante. 1 Vâtrăi. 1 Vărtej. 2 Șurupuri. 2 Broage. 2 Chei.

Reparăția Pompeilor: 3 Pompe. 2 Garnitură. 8 Șurupuri. 5 Scăbe.

Bibeson: 200 Tăpușe de fer.

Lemnăria: 4 Crucii. 1 Scăun. 2 Oîști. 3 Osii. 1 Inimă. 129 Obzeli. 108 Spije. 43 Stînghi. 5 Stechi. 2 Driguri. 10 Blâni. 2 Funduri. 4 Poduri. 5 Cade. 1 Tron. 5 Ulube. 43 Buzele. 70 Steaguri. 2 Loitre. 2 Tarife. 3 Culie de inimă. 9 Vâtrăe. 2 Scăme. 8 Lenți. 6 Crucii. 2 Campele. 1 Ladă. 8 Roabe. 2 Colace.

Luna Iulie

Reparăția butiilor: 41 Buij. 8 Sintă. 1 Osie. 10 Legături. 5 Propte. 1 Vâtrăi. 1 Vinclă. 4 Culie de inimă. 5 Crucii. 4 Cercuri. 7 Chei. 11 Șanțuri. 170 Șurupuri. 22 Piulițe. 30 Șurupuri de roate. 6 Mâni. 6 Garnitură. 2 Oîști. 1 Sologainz. 20 Opturi. 3 Roate cu dinți. 1 Troagă. 3 Tevi. 3 Traverse. 3 Petene. 200 Nituri. 1 Oîște. 1 Scăun. 1 Colac. 1 Arc.

Reparăția furgonelor: 22 Furgone. 36 Sintă. 2 Osii. 3 Legături. 4 Propte. 3 Vinclă. 2 Oîști. 5 Brăcinare. 1 Cheie. 110 Șurupuri. 18 Piulițe. 232 Șurupuri de roate. 7 Inimi. 8 Opturi. 9 Cărlige. 7 Culie de inimă. 9 Vâtrăe. 2 Scăme. 8 Lenți. 4 Șanțuri. 1 Capsă. 1 Leagăn. 1 Chilimie. 2 Vâpsițe.

Reparăția târgilor: 8 Târgi. 4 Sine. 1 Proptă. 36 Șurupuri. 12 Piulițe. 28 Șurupuri. 5 Opturi. 6 Culie de inimă. 2 Vinclă. 4 Scăbe. 3 Cărlige. 2 Vâpsițe. 4 Trăsuri. 11 Sintă. 2 Osii. 19 Șurupuri. 132 Șurupuri de roate. 1 Galeria. 34 Cercuri. 1 Ghimbav. 1 Vărtej. 1 Legături.

Târnăcoape oțelite: 37 Tânărăcoape. 12 Scăbe. 2 Sintă. 3 Cercuri. 1 Toarță.

Pompe: 6 Stîngi. 10 Șurupuri. 1 Furcă. 4 Garnitură. 2 Sbalțuri.

Fabriție de gheata: 5 Tâvă înște. 6. Traverse. 18 Roți. 15 Scări. 4 Dâlpi.

Abatorul: 21 Fene. 267 Potcoave. 28 Coluri.

Lemnăria: 2 Crucii. 1 Osie. 3 Loitre. 6 Funduri. 17 Blâni. 4 Poduri. 2 Oîști. 80 Spije.

90 Obel. 46 Stînghi. 6 Stechi. 2 Trouuri. 93 Bucela. 79 Cutit. 1 Vărtej. 4 Scaune. 2 Forește. 5 Coade. 3 Inimi. 16 Roate. 7 Mese. 1 Canapea. 1 Lădi. 6 Lopăti. 1 Cruce. 2 Ulube. 1 Seu-pitoare.

Luna August

Reparatia buților: 36 Buți. 3 Osii. 3 Legături. 10 Propte. 2 Vinclii. 161 Surupuri. 13 Pluile. 14 Surupuri de roate. 6 Scaune. 6 Chei. 6 Garnituri. 13 Schanțuri. 3 Cale. 3 Ghîptăcuri. 2 Driguri. 1 Panc. 9 Târlă putreva. 2 Anghinare. 2 Cercuri. 21 Opturi și Oîști legate. 8 Crucii. 1 Pleal. 1 Arc. 3 Scoabe. 8 Nituri. 2 Balamale. 1 Trougură. 1 Petec. 1 Mână. 1 Colac. 1 Roată cu dinți. 1 Leagană.

Reparatia furgăncioarelor: 27 Furgăne. 8 Sine. 4 Osii. 137 Surupuri. 7 Pinilite. 78 Șurupuri de roate. 3 Trouguri. 5 Propte. 2 Oîști. 6 Inimi. 7 Brăcinare. 1 Chilimis. 1 Cheie. 11 Opturi. 5 Vâtrăe. 9 Crucii. 8 Lancet. 12 Schanțuri. 9 Cuie. 1 Vărtej. 10 Legături. 1 Leagăn. 5 Cercuri. 1 Ușă. 1 Garnitură. 2 Balamale. 2 Vârpele.

Reparatia tărgilor: 12 Târgi. 10 Sine. 1 Osie. 1 Legătură. 4 Vinclii. 53 Surupuri. 109 Surupuri de roate. 19 Opturi. 12 Cercuri. 15 Cuie. 110 Nituri. 2 Scără. 2 Tezono. 2 Străgălii. 1 Fund. 5 Vârpele. 16 Colțuri.

Trăsuri: 2 Trăsuri. 1 Osie. 12 Surupuri. 1 Colac. 1 Arc.

Tărâncioape: 31 Tărâncioape. 5 Ciocane.

Parcă Bibescu: 4 Poduri. 9 Garnituri. 13 Surupuri. 1 Mână. 2 Mătuși tari. 2 Placi. 1 Legătură. 4 Scopuri.

La ghință: 1 Delni.

Potcovase: 366 Potcovase.

Lemnăria: 12 Crucii. 2 Osii. 3 Oîști. 1 Brăcinar. 6 Chilimis. 4 Funduri. 2 Poduri. 2 Loitri. 1 Cruce. 6 Trouuri. 128 Spije. 74 Obel. 3 Ulube. 69 Bucela. 7 Scaune. 55 Stînghi. 9 Stechi. 1 Aripă. 18 Blane. 1 Colac. 1 Forește. 1 Cutie. 2 Roate.

Luna Septembrie

Reparatia buților: 17 Buți. 3 Sine. 1 Osie. 3 Legături. 2 Propte. 97 Surupuri. 17 Plăie. 34 Surupuri de roate. 3 Cuie. 3 Chei. 7 Opturi. 2 Garnituri. 4 Mâini. 4 Placi. 10 Nituri. 2 Arcuri. 1 Anghinare. 2 Oîști legate. 2 Crucii. 3 Vâtrăe. 2 Schanțuri. 3 Scaune. 1 Trougură. 1 Colac. 6 Cercuri.

Potcovitul: 176 Potcovase.

Reparatia furgăncioarelor: 10 Furgăne. 5 Sine. 8 Osii. 2 Legături. 5 Vâtrăe. 60 Surupuri. 11 Pluile. 36 Surupuri de roate. 4 Crucii. 4 Cuie de inimi. 18 Opturi. 19 Schanțuri. 4 Oîști. 2 Inimi. 3 Trouguri. 1 Brăcinar. 2 Scaune.

Reparatia tărgilor: 4 Târgi. 1 Vinclii. 21 Surupuri. 4 Cuie. 2 Opturi. 2 Legături. 15 Nituri. 1 Scără. 1 Vârpele. 3 Trăsuri. 2 Arcuri. 14 Surupuri. 3 Schanțuri. 1 Mătușăcare. 5 Surupuri.

La scără: 22 Paturi reparate și vârpele. 3 Pompe reparate. 16 Metri țavă. 1 Tea. 4 Ro-binetete.

Lemnăria: 3 Scaune. 3 Trouuri. 6 Poduri. 9 Blane. 33 Bucela. 5 Osii. 2 Oîști. 31 Obel. 55 Spije. 4 Ulube. 12 Crucii. 33 Stechi. 1 Fund.

Bulevardul de centură și Calea Chintescu—Târgul de săptămână.

De mult timp, în partea vestică a orașului, stagniază bălți și smârcuri, care fac ca sănătatea Craiovenilor să fie foarte periclitată.

Desecarea acestor bălți se impunea; și încă din 1886 am reușit a face atent pe domnul Ministrul de Interne asupra marelui cestiuș din râul orașului, prin desecarea bălților dimprejurul Craiovei, său seurgerea lor în apa Jiului și Ministerul a pus în vedere Consiliul județean, ca, în sesiunea din Octombrie 1886, să aibă a se ocupa de urgență cu această cestiuș.

«Scopul meu—diceam atunci—a fost astfel ca să interesez din vreme pe Stat la o cestie pe care eu o consider de o importanță capitală pentru Craiova noastră, și ca, astfel, cu timpul, Statul, în unire cu Județul și Comuna, să aibă a termina, cu o oră mai înainte, marile lucrări de însănătoșire și înfrumusețare a Dojindui».

În raportul general asupra sănătății publice pe anul 1893 domnul Dr. Antonini, vorbind despre pericolul, care amenință sănătatea cetățenilor din cauza acestor bălți, se rostește în următorul mod:

«Mergând pe marginea orașului către bariera Bucovățului și de aci la balta Craiovitei, ochii noștri sunt isbiți de o întinsă și vastă mlaștină, care seceră cel puțin pe fiecare an 20 % din populația acestui oraș. Toate aceste bălți formate parte prin apele meteorice, parte prin izvoare, de cu primăvara și până iarnă exală emanațiunii palustre, care produc toate formele paludismului de la simpla febră intermitentă până la cașecia palustră cea mai profundă. Pot să spui cu siguranță, grație unei lungi experiențe locale, că nu este nici un cetățean neîmpăduiat. Consecințele desastroase ce decurg de aci pentru sănătatea și viața cetățenilor noștri sunt invalorabile. Se întrebă unit pentru ce Craioveanul nostru este molacic, leșoș la lucru și puțin rezistent la boale? Dar când are în sângele său un germen care îl roade neîncetat, cum poate fi altfel?»

Odată desecarea bălților obținută prin scurgere, prin umplere cu pămînt

sănătos, prin epizodarea apelor cu mașini hidraulice, *plantarea terenurilor*, ca să devină cu desăvârșire salubre, se impunea imperios, cel puțin de la partea orașului numit Podișor până sub biserică Sf. Dumitru.

De unde până acum vînturile,—care, la noi, suflă mai cu seamă de la Sud-Vest,—dă, după ce trece pe deasupra suprafeței bălților, ofluviul mlăștinoase mortale până în inima orașului, de odată tot aceste vînturi, mulțumită plantațiunilor, vor aduce orașului un aer bine-făcător, încărcat cu oxigen.

In locul smârcurilor și exhalățiunilor miasmatice, Craiova va poseda plantații demne de ea desfășoare și de folos.

Așa s-au petrecut lucrările și în alte țări. Astfel, până acum cătăva timp, Temișoara era unul din orașele cele mai nesănătoase ale Imperiului Austro-Ungar, din cauza bălților care o înconjurau. Consiliul comună din Temișoara, ajutat și de autoritatele militare, a chibzuit să desecă bălțile; și astăzi, Temișoara este încinsă de un minunat parc, care face față locuitorilor ei, iar starea sanitară a orașului e cu mult ameliorată.

Desbatările consiliului de higienă, care în acești din urmă tempi s'a ocupat mult de chestia desecării bălților,—tabloul mortalitatii publicat de serviciul sanitar, care dovedește că nu 20 % dar chiar 30 % mor din cauza im-paludismului, toate sunt suficiente ca cei care au o datorie de a îngrijii de sănătatea publică să-și dea bine scama de pericolul îngrozitor ce amenință ne-contenit sănătatea populației orașului și să procedeze cu un cces mai înainte la înălțarea lui.

Astăzi, aceste bălti au fost desecate mai în total, iar pe locul dintre două intrare a Parcului Bibescu și Bulevardul Convenției, se lucrează cu multă activitate la facerea unui mare bulevard atât de necesar nouă.

Ideea facerii bulevardului, numit bulevardul de centură, s'a emis încă de sub primăriatul domnului Maldărescu. Eu mi-am înșușit-o și ca a fost, apoi, reluată de domnul Boldescu, care a făcut traseul bulevardului și planul de exproprieri.

Soseaua de centură este foarte necesară orașului din mai multe puncte de vedere.

Este necesară din punctul de vedere al salubrității, căci prin facerea acestui bulevard și a plantațiunilor după el se aruncează solul ocupat mai înainte

de bâlti; și asanare acestor locuri prin împădurire este prevăzută și în proiectul general de îmbunătățiri al orașului prin grădini și sqaureuri.

Pe lângă aceasta, direcțiunea bulevardului și prin urmare a plantăjilor după el, modereză și purifică vînturile apusene, care mai toată vara bal dispresă și spre oraș și apără orașul de praf.

Facerea acestui bulevard mai are avantajul că fiecare raza orașului și face mai posibilă o bună pașă, stăpînd, în această parte, contrabandele.

Tot el inițiajă neajunsul provenit din faptul că nu avem decât îngusta stradă a Bechetului săpt pentru plimbăt, că și pentru intrarea în oraș a nemunăratelor care și cărute venite din plăziile cele mai populate ale județului.

In fine apele din pârâul Tăbavilor, Fântâna cu Jeapă și Valea Fetei, prin canalele hăi vor avea scurgere; iar mirosul de la abator se va neutraliza mai mult prin paravanul de verdeță ridicat între abator și oraș.

Se declarase de utilitate publică pentru bulevard, o lărgime de 39 metri.

Actualul Consiliu a mai declarat de utilitate publică încă 30 metri (15 de o parte și 15 de alta) și ne-a dat astfel posibilitatea să facem o plantăjune destul de bogată, având alee pentru pietoni, călăreți, bicicliști etc., iar la adăpostul ei, în spate oraș, putându-se face frumoase vile dupe anumite tipuri și conform unui regulament bine alcătuit.

Facerea tuturor terasamentelor bulevardului este dată în întreprinderea d-lui C. Maimarolu, cu tot lucru și materialul său, în condițiile contractului ce s'a încheiat cu d-sa. Este de notat, însă, că la adjudecatele terasamentele s-au obținut în condițiuni foarte favorabile (68 bani metrul cub în loc de 1,50 ca că era prevedut în devizul făcut sub fosta administrație); iar pentru profilul bulevardului s-au făcut cinci pante care au permis să se realizeze încă o economie de 16,000 lei.

Ca o complectare a acestui bulevard este și cabina care se va face de la Chintescu până în Târgul de săptămână.

Terenul necesar urmează să se obție prin exproprieare de teren din locul domnului Dîni Mihail.

Tribunalul a admis jilele trece de acea exproprieare.

Astfel se dobândește și alte avantajuri;

Locațiorii plăziilor mărginăzoare care urmăru să vio la târgul de săptămână, prin bariera Calafatului, ară un drum direct spre acest târg.

Atât plantațiile parcului Bălășeu cât și cetățenii care locuiesc sau circula pe strada Bechetului sunt apărăți de praful ridicat de carele și căruțele cari, de acum înainte în drumul lor spre târg, nu vor mai intra în oraș pe sus numita barieră.

In fine pentru armată un drum direct se deschide spre câmpul de exerciții.



Tramwaye

Tramwayele fiind necesare atât din punctul de vedere al înlesnirii locomoțiunii — cît și din punctul de vedere hygienic, — de oare ce tramwayele dău puțină și celul sărac a ești, în ore libere, afară din oraș, spre a respira un aer mai curat, — era natural ca să ne ocupăm foarte mult de darea în concesiune a unei rețele de tramway în orașul nostru.

La venirea în capul administrației comunel, am găsit o propunere a domnului Henri Ottlet din Bruxelles.

Consiliul a numit o comisiune, care să se ocupe de aproape cu această afacere.

După depunerea raportului comisiunel s'a invitat domnul Dendrino, împărnecitul domnului Ottlet, ca să ia cunoștință de raportul comisiunel și să arate dacă îl convin modificările făcute.

Domnii Dendrino și Villacros s-au prezentat la Primărie, și văzut modificările introduse de comisiune, și cerut însă, ca respunsul să-l dea după ce vor lua înțelegere cu domnul Ottlet.

După corepondența urmată între domnul Dendrino, Villacros și unchiul domnului Ottlet, Vaechter, am primit o scrisoare de la domnul Vaechter în care mă întrebă dacă admitem sau nu propunerea făcută de domnul Henri Ottlet mandatarul său, menționând, că *concessionarul va substitui tracțiunea animală tracțiunea mecanică, de preferință tracțiunea electrică prin fir aerian, cu condiție expresă ca Prisăria Craiova să-i procure posibilitatea, fie de a exploata iluminatul electric, fie de a obține curentul necesar la tracțiunea tramwayului cu 2 centime kilovatul — ora (comuna plătește 8,75 centime pentru kilovat), iar termenul concesiunii să fie de 65 ani.* Am negociaț cu Societatea «Allgemeine Electricitäts Gesellschaft» și aceasta, după ce a cerut mai întâi $22\frac{1}{2}$ centime pentru kilovatul-ora, a consimțit a ceda curentul, pentru un kilovat-ora pe $17\frac{1}{2}$.

Văjând că nu pot obține un rezultat prompt și avantajos comunel, nici

de la domnul Vachter, nici de la reprezentanții săi, domnii Dendrino și Vilacros, mi-am întrebat apoi privirile și în altă parte.

Am încercat să introduc afacerea tramwayului pe lângă diferite case sau grupuri de bancheri din deșebele țări: ușa, în Elveția, pe lângă Banca comercială din Basel și consorțiurile de electricianii care atâtă de această bancă; la Geneva, pe lângă societatea Franco-Elvețiană de electricianii; la Winterthur pe lângă casa Johan Jacob Richter et C-nie; la Baden, pe lângă casa Brown et Boveri; la Zurich, pe lângă casa Oerlikonmaschinenfabrik; în Germania, la Dresden, la Berlin, la Colonia, la Frankfurt; și toate aceste case au lăsat să se înțeleagă că din cauza crakurilor mari financiare din timpuri din urmă nici o întreprindere de tramwayuri nu se va mai putea face înainte de vreo doi ani în țările noastre.

În Belgia, ajutat de Consulul General din Bruxelles, am căutat să mă informez, care ar fi eventualele casele cele mai solide, care ar voi să capete concesiunea tramwayelor din orașul nostru. Ele sunt foarte puține și nu prea doresc să se aventureze în întreprinderi în țara noastră.

În Franță, cu sprijinul Consulului general la Paris, m'Am prezentat la Paris marăi case Thompson Huston și Societățile al cărei director e domnul Conte de Brancion, având ambele mari antreprise în Paris și în Franță și ele au cerut timp ca să studieze chestiunea.

Au fost tratative și cu domnul Fratoșteeanu și altii, dar nici cu d-sa nici cu domnul Vachter, săi reprezentanții acestuia, — cari de alt-minteri, răspuns n-au mai dat telegramelor noastre, — afacerea nu a putut lua sfîrșit. Trei domni ingineri, Henri Laval, Cuny și Cassanova, s-au arătat amatori a lăsa concesiunea tramwayului, iar doi din domniilelor au venit în Craiova.

Acum căteva zile, domnul Laval, Cuny și Cassanova, ne-au trimis contractul semnat de dumnealor, rămnând ca el să obție aprobarea noastră.

Proiectul de contract prevede trei linii și anume:

Linia No. 1, de la bariera Calafatului (Bibescu), până la bariera Amaradiei; pe strada Calafat, strada Unirei, strada Smărădan și strada Amaradiei.
3,7 km. lung.

Linia No. 2, de la bariera Bacovătu la bariera București, pe strada Bacovătu, strada Madona-Dudu, strada Lipscanilor, strada Brutus, strada Caprei și strada Cuza-Vodă.

Linia No. 3, de la Gara Craiova la Bibescu, strada Frații-Golești, 4.15 km. lungă, strada Carol I, strada Episcopiei, strada Cuza-Vodă, Pasul No. 5, drum comun cu linia 2 pe strada Lipscani, drum comun cu linia 1, pe strada Unirii și strada Calafat.

Eventual linia No. 2 va putea fi prelungită până la Abator și se va face și o linie de circumvalație pe noile bulevarduri în construcție.

Cum vedem, dar, s'a ales străzile care duc la școala și alte așezăminte publice: ca palatul justiției, spitale, cimitire, etc.

Întreaga rețea trebuie pusă în exploatare în doar anii de la data aprobării proiectelor definitive.

Fiecare linie nu va putea avea mai mult de două secțiuni. Pentru o secțiune se va plăti 15 bani în vagonul cl. II și 25 bani în vagonul cl. I.

Maximul de percepare e în vagonul de cl. II 30 bani; în vagonul de cl. I 50 bani.

La finele primilor 20 ani ai concesiunii, comuna va avea dreptul de recumpărare, în condițiunile art. 11 din contract.

La expirarea concesiunii comuna va fi subrogată în toate drepturile concesionarilor, asupra rețelei și dependințelor ei și va începe să se folosească imediat de ea, (art. 10) etc.

În ultimii cinci ani ai concesiunii, comuna va avea dreptul de a luce veniturile tramwayelor și a le întrebuița ca să restabilească în bună stare rețeaua și dependințele ei, dacă concesionarii nu răsfoiesc în total această obligație.

Aproape de întretăierea liniilor No. 2 și 3, în dreptul palatului justiției ar trebui să se facă un square, a cărui necesitate este atât de mult simțită, Vederea din spate palat va fi liberă; iar pe celelalte trei fețe s-ar putea face după un plan bine și frumos alcătuit, localuri, (chioșcuri pentru o anume întrebuițare prevăzută în plan), de unde, atât cei cari vor avea afaceri la palat, căt și acei cari vor veni să se repauszeze, vor putea cumpăra cele necesare lor.

Consiliul, în ședința din 21 Septembrie 1902 și 8 Octombrie 1902, a aprobat ca concesiunea să fie dată domnilor ingineri Laval, Cuny și Cassanova.

Iluminatul zonei a treia

Actuala administrație a găsit ca fiind mai în interesul comunei și al cetățenilor, să se ilumineze tot cu electricitate și stradele zonei a 3-a, care astăzi sunt iluminate cu ulei mineral.

Cu modul acesta se face și o foarte mare înlesnire cetățenilor din părțile mărginise ale orașului, pentru că și acolo vom avea orașul mai bine iluminat și de aici două avantajii: 1) comunicația cetățenilor devine mai lenicioasă în timpul nopții; 2) o iluminare mai puternică face ca siguranța orașului să fie mai bine și mai ușor menținută.

Prin faptul că tot Societății generale de Electricitate din Berlin, «Allgemeine Electricitäts Gesellschaft», s'a acordat și iluminatul acestei zone, am ajuns să avem un singur concesionar pentru tot iluminatul; deci, un alt avantajiu.

In curind (1 Noembrie st. n.) vom avea și zona 3-a iluminată cu electricitate și tot cu prețul veciilor lămpi cu ulei mineral de până acum.

Lămpile de petroli vor fi înlocuite cu 404 lămpi electrice incandescente și 16 lumânări normale germane, care vor arde toată noaptea.

Prin contractul pentru iluminatul zonei a 3-a, Societatea și-a luat obligația să facă în contul comunei, toate lucrările de instalare, necesare pentru iluminatul cu electricitate al parcului Bibescu, plătindu-i-se în rate lunare de 250 lei, costul de 10 anuități a 3000 lei.

Iluminatul parcului se face de 20 lămpi voltaice, a 6 amperi și 20 lămpi incandescente, și 16 lumânări.

Consumul pentru parc se va măsura printre un contor așezat la locuința grădinărului, făcându-se plata în condițiunile art. 5 din contract.

Am reușit să obținem de lângă celelalte avantajii ale contractului, ca

concesionarul să acorde de la 1 Ianuarie 1903, particularilor care plătesc 9 bani hecتوwattul pe oră, următoarele rabate:

5%	la un consum de lumină anual de la	800—999	lei
10%	>	>	*
15%	>	>	1500 lei în sus.

În zona 1 și a 2-a se vor înlocui 100 lămpă incandescente, cu 35 lămpă voltaice, a 5 ampere. Aceste lămpă voltaice vor arde până la miezul noptei, iar de aci până la dină cele incandescente.

Tot în aceste zone, se vor înlocui 120 lămpă electrice, a 16 lumânări, prin alte 120 a 25 lumânări.



Parcul Bibescu

S'a zis, cu drept cuvînt, că plantaþunile sunt plămânii oraþelor, magazii, rezervoare de oxigen, de aer dătător de viaþă; și utilitatea lor este necontestabilă, dacă de vom gândi că îndeplinește un rol chimic important, descompunînd acidul carbonic din aerul atmosferic, ficsând carbonul și punînd în libertate oxigenul. Plantaþunile îndulcesc clima, temperînd vară arșiþa solară, iar iarna împedîcînd marii curenþi reci de aer. Ele asanează solul prin rădăcinile lor.

Pădurile trebuie conservate de aci înainte, zice domnul doctor Ștefănescu medicul primar al judeþtului Ilfov, iar unde lipsesc, s'au să suprimă, cum e împrejurul capitalei noastre, să se reîmpădurască, o lege aspiraþă de regim silvic, stabilind modul exploatarii.

Regele Belgiei, care întreaga sa viaþă s'a ocupat cu crearea de minunate parcuri, le-a donat pe toate, acum doar ant poporului Belgian, zicând în scrierea sa către Stat, că grădinile ce lasă nu sunt locuri de desfăþtare, ci dătătoare de sănătate.

Importantul ziar francez *«Le Temps»* vorbind despre această regală și înțeleaptă donaþiune, observă că scrierea Regelui Belgiei ar trebui învînată pe de rost de toti consilierii comunali și de toti politicienii¹⁾.

¹⁾ *Lettre du Roi des Belges*

A l'occasion du 65^e anniversaire de ma naissance, j'ai à cœur de transmettre à l'Etat celles de mes propriétés qui contribuent à l'agréement et à la beauté des localités où elles se trouvent.

Préoccupé de conserver à ces biens leur destination d'embellissement, j'ai constamment veillé à ce qu'ils ne fussent pas dépravés par aucune construction pouvant changer leur caractère. Il serait regrettable de voir assister après moi leur affectation au détriment de l'aspect

In Olanda, unde terenul e vecinic amenințat a fi înghițit de apele mării, iar locuitorii fac lucrări colosale, ca să oprească acest dezastru; acolo unde lupta de toate dilele, în apărarea solului în potriva mării e aşa de mare, în cît, cu drept urmă, s'a caracterizat aceasta, zicându-se: că în Olanda, Dumnezeu a făcut cerul, iar Olandezii pământul; acolo, de-și solul e atât de scump, căci menținerea lui costă atât de mult sacrificiu, totuși s-au văzut cum municipalitățile rădău un cartier întreg ca să lărgescă o grădină publică.

Pentru Germania, iată cum se rostește profesorul și doctorul H. Albrecht în opera «Les œuvres de salut social en Allemagne» publicat oficialmente de Imperiul German cu ocazia expoziției universale de la 1900:

et de la salubrité des diverses agglomérations populaires ; étant persuadé qu'il est nécessaire que ces biens appartiennent au pays, j'ai résolu de les offrir à la Belgique, et je vous prie de soumettre aux Chambres l'acte de donation que je joins à cette lettre.

Surește, près des grandes villes, il est fort utile de conserver des espaces libres avec des décosations naturelles dans l'intérêt de l'esthétique et de l'hygiène. Il en est particulièrement ainsi, lorsque ces espaces sont ornés de plantations déjà grandes divisées en places et jardins bordant les boulevards.

C'est l'existence de ces aménagements qui n'ont rien coûté au trésor qu'il s'agit de sauvegarder dans l'avenir. Quelques modestes que soient les travaux d'embellissement que j'y ai faits, il importe qu'ils ne soient pas perdus pour les générations futures.

„Le Temps“, 14 April, 1900.

On a lu hier, la lettre par laquelle le roi des Belges fait don à l'Etat de celles de ses propriétés „qui contribuent à l'agrément et à la beauté des localités où elles se trouvent“. Il n'était pas besoin de cet acte de munificence pour savoir que Léopold II est un souverain éclairé et généreux, plein de bons sentiments et capable de nobles initiatives. Mais le roi des Belges ne pouvait trouver une manière plus touchante ni plus moderne de célébrer le 65^e anniversaire de sa naissance. Il faut lire surtout le texte de la lettre de donation. Elle contient un certain nombre de considérations et de bons avis qui frappent par leur évidente justesse et dont la portée dépasse le royal cadeau. Jamais il ne fut plus exact de dire que „la façon de donner vaut mieux que ce que l'on donne.“

Le Roi des Belges avait toujours veillé à conserver à ses propriétés leur „destination d'embellissement.“ Elles étaient auprès des agglomérations urbaines, tout à la fois une garantie de salubrité et une parure. Elles étaient là pour le plaisir et pour le luxe gratuit de tous ceux dont la vie est l'unique capital—capital tous les jours renouvelé dans le travail et si souvent assuré par la misère! Au milieu des sonoris intérieurs et extérieurs, parmi les préoccupations que lui ont apportées de grandes entreprises coloniales, le roi des Belges n'a pas dédaigné de penser qu'il faut aménager à l'usage des masses populaires, qui n'ont point de parks ni de jardins privés „des espaces libres avec des décosations naturelles dans les intérêts de l'esthétique et de l'hygiène“. C'est ainsi qu'il institua sur ses propres biens, en faveur du peuple, une serre de verdure et de beauté.

« Petrecerilor în aer liber le-am dat locul de frunte, tocmai din cauza că pentru Încrăitorul care a muncit toată ziua în atelier, respirând praf, expus la mit de influențe deletere, petrecerea în aer liber nu este numai un mijloc de a-i întări moralul și inima și de a accentua cultul camaraderiei, dar încă o necesitate pentru sănătatea lui.

« E atât de satisfăcător dar, zelul vostru se punte în toate orașele germane pentru ca să se largescă parcurile și grădiniile existente și să se creeze altele noi. Afără de vastele grădini și de parcurile înfințate pe care Statul și Principatul le deschid marelui public în orașele principale, în capitale și în centrele mari ca Berlin, Brunswick, Breslau, Cassel, Charlottenburg, Dresden, Hamburg, Han-

En donnant à l'Etat les biens qu'il a conservés et embellis, Leopold II fait acte de prévoyance. Il veut qu'après lui ses intentions ne puissent être méconnues; et ce roi prend une sorte de garantie contre les surprises de l'hérédité monarchique. Ne se pourraît-il point, en effet, qu'un autre souverain changeât l'aspect et anéantiât l'affection de ces domaines que le roi des Belges a mis en leur état actuel sans recourir au trésor public? C'est là ce que Leopold II n'admet pas; et sa lettre, précisant ses intentions, consacre solennellement sa ferme volonté et donne à ses futurs successeurs un exemple....

Il y a des démocraties souveraines—remplies d'orgueil parce qu'elles sont „démocratiques“ et toutes gonflées de vanités parce qu'elles sont „souveraines“—qui pourraient apprendre quelque chose du roi des Belges. Tous les ingénieurs de la ville de Paris, tous les administrateurs de la voirie, tous les conseillers municipaux, tous devraient être tenus de réciter par cœur la lettre de Leopold II et de prouver qu'il l'ont comprise. Alors nous ne verrions peut-être plus la beauté de nos promenades, de nos avenues et de nos boulevards, sans cesse mutilées et sacrifiées à des agréments ou à des intérêts privés. Nous ne verrions peut-être plus diminuer de jour en jour ces espaces libres avec des décosations naturelles, qui étaient le complément indispensable d'une ville laborieuse, les pommes et la prise d'air de Paris étouffant. Nous ne verrions pas les élus d'une capitale sié d'une démocratie défendre si peu ou si mal le bien de tous. Nous ne verrions pas s'élever des établissements lucratifs qui feront la fortune de quelques uns, à la place des massifs et des arbres qui faisaient le plaisir et le bien de tout le monde.

Et nous n'en serions pas à nous dire: „quel dommage que le bois de Boulogne et les Champs Elysées et tout le reste n'aient pas été la propriété privée du roi des Belges! „Il les aurait dignement entretenus. Il n'y aurait pas laissé la charpente et la pierre chasser les gazon, proscrire les flours, exterminer les arbres! Il n'aurait pas permis que ces promenades fussent envahies, dépêtrées, [occupées] par toutes sortes d'intrus. Et il les préserveraient à jamais contre toute profanation, grâce aux paroles du bon sens avec lesquelles il aurait consenti le juste retour de tous ces biens à la propriété commune!

Oui, quel dommage que ce qui est à nous — à vous, à moi, à tout le monde — n'ait pas provisoirement appartenu au roi des Belges! Nous l'aurions encore; tandis que, si nous laissons faire, il n'en restera bientôt plus rien.

novra, Munich, Postdam și Stuttgart, aproape toate orașele cuprinse în anuarul german de statistică sunt dotate cu parcuri și grădini pe care municipaliile le-nu crează și le întrețin. Orașul Frankfurt-pe-Oder (56.000 loc.) are un parc de 830 hectare; Magdeburg, 227 hectare; Lipsca, 200 hectare; Wiesbaden, 199 hectare; Berlin, 161 hectare; Colonia, 143 hectare; Munich 113 hectare; Dortmund, 106 hectare; Breslau, 101 hectare, etc. În afară de parcurile *intra muros* prin care respiră orașele, orașele mai întrețin în vecinătatea lor mari păduri și grădini, cum e la Berlin, Brema, Breslau, Dinsburg, Dusseldorf, Friburg (Baden), Halle, Koenigsberg (Prussia), Manheim, Plauen, Stuttgart.

Și pe lângă acestea, diferite societăți care caută să construiască parcuri cu adevărat populare, astfel societatea pentru binele poporului din Dresden «a ajuns să facă o grădină demnă de a fi numită un parc al poporului în adevăratul înțeles al cuvântului, situat la porțile capitalei saxonе: «Heide Park» a fost fondat de această societate în vara anului 1893, după ce ministerul de finanțe a concediat o parte din pădurea orașului pentru facerea unei colonii municipale rezervată copiilor de slabă constituție.»

De asemenea societatea «Jardins-Schreber» din Lipsca, societatea berlineză de construcții și economii etc.

Principiile higienice, sănătatea cetățenilor, cer ca între altele, să se facă plantații, pe scara ceea cea mai întinsă¹⁾) și orice loc disponibil să nu se lasă

¹⁾ Astăzi județul proiectează facerea unei bogate plantații la bulevardul Convenției, în spate lunca Moșneni. În adevăr, terenul ce se expropriează, de-o parte și de alta, a acestui bulevard, spre a fi plantat, are o lungime de 600 metri, iar lățimea e de căte 100 metri pe fiecare din aceste două părți ale bulevardului.

²⁾ În darea de seamă a domnului M. Moldărescu, din 1897, citim la pagina 33, următoarele:

„Trebuie dar să păsim cu prudență și să ne mărginim, deocamdată, la lucrările urgente și strict necesare îmbunătățirii străzii Crângel.”

Aceste lucrări după aprecierea noastră sunt următoarele:

9). Exproprieri pentru grădini și piețe precum și imprejmuirea grădinelor Bibescu și a zonei elegantei. 200.000

10). Exproprieră și împădurirea terenului dintre canalul colector și oraș. 250.000

Aceste lucrări urmăru să se facă dintr-un împresură.

liber, ci să se planteze; să se facă căt mai multe parcuri, ¹⁾ căci grădinile nu trebuie private ca lucrări de lux.

Sănătatea Craiovenilor, cu atât mai mult, trebuie să fie obiectul continuelor noastre preocupări, cu căt condițiunile higienice ale Craiovei, fie din cauza situației sale geografice, fie din cauza puținelor sacrificii ce s-au făcut până acum, lasă foarte mult de dorit.

«Orașul Craiova, studiat din punctul de vedere al higienei se găsește în cele mai proaste condiții», ²⁾ zice domnul doctor Măldărescu, membru în Consiliul Sanitar Superior.

«În Craiova în tot-d'anya mortalitatea a covârșit nașterile,—afirmă domnul doctor Antonini, medicul primar al orașului,— și cauza nu este alta de căt reaua stare higienică a orașului.»

Intre boalele cari intr'un județ ca al nostru face ele mai mari ravaje este și paludismul. *Două-zeci la sută din cei ce se sting, mor din cauza acestei boale.*

«Paludismul—zice domnul doctor Felix, în raportul general al serviciului sanitar pe 1902,—produce dezastre economice mult mult de căt orice altă boală endemică sau epidemică, prin influența nefastă, ce o are asupra fizicului și moralului celor atinși, demoralisându-l, făcându-l lenș, apatic, steril, incapabil de a munci și cugeta, îmbătrînindu-l înainte de timp și cauzându-i moartea prematură.»

Și pentru ca să ne facem o idee de ce proporții colosale a luat această boală la noi, e destul să arătăm că județul Dolj ocupă unul din cele d'intâia locuri când e vorba de bolnavii de paludism și numai în comunele urbane din acest județ s'a dat consultații pentru această boală la 4.414 bolnavi în 1898 și la 4.622 în 1899 ³⁾.

«Paludismul are drept de cetate în Craiova», zice D. Dr. Măldărescu.

Și nu e nevoie a recurge la lucrările unor specialiști ca Laveran, Grassi,

¹⁾ Procesul verbal din 30 Septembrie 1898 încheiat de un grup de importanță cetățenii ai Craiovei, prevede următoarele (vezi pag. 7):

„Plantațiunile conțin în ole și necesitatea de a se expropria terenurile de plantat.

Această lucrare se poate executa:

a). Cu rachet de lei 240.000 rămășind din împrumutul de trei milioane.

b). Cu lei 320.000, economie bugetară pe doi ani ce ar rezulta din diferența actuală a dobândilor împrumuturilor comunale și ale noilor împrumuturi, sau în total suma de 560.000, care nu fi suficientă acelui capital.

²⁾ Doctorul Ch. Langier. Studiu asupra Geografsăi medicale a României.

Golgi și alții, cărți au tratat despre această boală, pentru ca să știm că între mijloacele de a combate malaria sau paludismul este și împădurirea.

Deși stăm astfel din punctul de vedere hygienic, deși noi avem, mai mult ca orășari aiți, nevoie de parcuri de grădini, de plantații în general, totuști, pe când toate orașele—și cele mai mici chiar—ca T.-Jiu, Buzet, R.-Satu, Focșani au parcuri și grădini, nimeni nu s'a gândit să facă o grădină demnă de Craiova, dar mai înainte de toate indispensabilitatea sănătăței poporului, pentru o țară unde arșița soarelui e simțimare din Maiu până în Octombrie. În Craiova nu avem de căt minuscula grădinuță de la Măntuleasa și grădina de la Mihaiț Bravu.

Toate orașele mari din lume—și vorbim de orașele civilisate—au luptat în primul rând pentru a asigura cetățenilor sănătatea; sănătatea însă nu se capătă decât acolo unde e aer curat, lipsit de microbi infecțioși și acest avantajul nu-l au de căt orașele seminătate cu parcuri, squaruri și grădini.

Copilul crescut într-o atmosferă imbișoasă de microbi, respirând aer stricat, neavând unde alergă și se juca, va fi impiedcat în dezvoltarea lui și adesea ori secerat de moarte înainte de vreme; iar dacă reușește să scape de atâta pericolă la care este expus din cauza aerului infectat, apoi, va fi anemic, totăsună bolnavios și predispus în orice moment la oftică și alte boale ale căror microbi găsesc de sigur un teren favorabil în corpurile subredile și bolnavicioase.

Craiova nu numai că n'avea o adeverată grădină publică, dar mai mult, grădina princiară de odinioară a familiei Bibescu, și care a servit în urmă de reședință episcopală de vară, ajunsese în ultimii tempi să nu mai poată fi frecuentată de nimenei, fără a-și pune în pericol sănătatea.

«Lacul din marginea parcului, potmolit și ne-ingrijit, primea în el toate scursurile ce veneau din deal de la casărmi; la o margine a grădinii era instalată grăjdurile primării, locuința princiară de odinioară era transformată într'un asil de infirmi, iar afară chiar lângă parc, se afla instalat un cartier întreg populat de tigani, cartier compus din bordeie, case în ruine, șandramale învechite și putrezite de vreme și intemperi, cartier în care era încuiat totăsună tifosul, bubatul și alte boale melipsitoare.

«Era într'un cuvânt un focar de murdărie și infecție»¹⁾.

¹⁾ Număr festiv cu ocazia serbării zilei de 5 Maiu dată în nouă Parc Bibescu.

Așa se explică că, domnul doctor N. Măldărescu, se rostește în raportul său în următorii termeni, foarte puțini măgulitori pentru orașul nostru:

«Craiova se termină la rezărît,—dice domnia-sa,—prin grădina publică, numită Bibescu, unde asemenea există o bală foarte mare înconjurată de tresie și alte plante și animale aquatice, care prosperă mai bine de căt locuitorii capitalei Olteniei.

«Petrecerea scara, în timpul căldurilor, prin acele locuri, este căt se poate de periculoasă, cu atât mai mult, pentru cei cari locuiesc acolo».

Cum vedem dar, toate lucrările întreprinse de fostul consiliu din 1898 pentru împădurirea terenurilor după moșia Bibescu, n'au fost, precum s'a interpretat de reu voitor, lucrări numai de înfrumusețare, ci au fost înainte de toate lucrări de asanare.

Dovadă că lucrările proiectate și începute erau adeverate lucrări de asanare, este că juriul clasei de hygiénă de la expoziția internațională de la Paris compus din cei mai eminenți hygieniști din lume ca doctorii Bréouardel, Proust, Roux, etc. au acordat medalie de aur orașului Craiova, considerând neapărat aceste lucrări, ca foarte importante lucrări de hygiénă.¹⁾

Venit iarăși în capul administrației Craiovei prin increderea cetățenilor și a domnilor-vostre, Domnilor Consilieri, am căutat să aduc la bun sfârșit această lucrare proiectată de Consiliu din 1898.

Pentru desecarea eleșteului am procedat în ordinea în care începusem să procede în 1898.

În adever trebuia mai întâi obținută banda de pămînt despărțitoare dintre comună și corpul de armătă și apoi să se facă asanarea tuturor părților până în strada Bechet, căci bălegarele care se aflau și care continuau să se depună pe muchia viei despre cazărmi, apele uzate, apele menajere, apele de la refectoare, de la spitalele soldaților, precum și urinile din grajdurile cailor și chiar apele de izvoare, contaminate din apele din Valea Fetei, duceau infecțiunea până în mahalaua țiganiilor, numită Bogdan, unde tot terenul era imbișat de zeci și cinci de ani de miasme foarte dăunătoare sănătății. Acele clădirile facute din pămînt bătut, fară să aibă privații, fară să fie în cele mai mici condiții higienice, erau absolut infecte.

¹⁾ A se vedea tabloul recomandărilor obținute de România la expoziția universală din Paris, pag. 48.

Am obținut acea bandă de pămînt, în schimbul alteia; am usanat-o; toate familiile de țigani au fost strămutate «la Chintescu», și făcând căteva exproprii absolut necesare, astăzi parcul se întinde pînă la bariera Calafatului.

Am considerat ca prea puțin ori ce muncă și oboseală: am căutat să fac cele mai mari economii, interesându-mă de aproape de cel mai mic lucru; am angajat oameni ieftini, ca probă dulgherii cărăi s-au plătit cu 1.40 pe ști de timp de iarnă; lemnenele s-au luat din drumurile circulare ce s-au creat în parc la Moțeni, ca să se facă construcțiuni rustice; s-au luat salcâmii cărăi erau prea deschi plantați alături de Imprejmuirile diferitelor cimitire, fie ortodoxe, catolice sau protestante; am întrebuințat material de la Haralambie, din care: cărămidile bune s-au rezervat la unele construcții, cele sfărâmate la facerea drumurilor și a celor; iar lemnenele s-au întrebuințat atât la podul de postă vale, făcut în cea mai mare parte cu sumele donate de către principalele Stirbey că și la lucrări pentru sere, și pardosele la uși și la ferestre a micilor clădiri din parc; s-a cumpărat cu 200 lei material de mai multe mijloace de leu, provenit de la expoziția agricolă a Ministerului de Domenii; am făcut așa ca sumele acordate de onor. Consiliu și acele donații de persoanele de bine, cărora s-au adus mulțumirile publice, să fie cătă mai bine întrebuințate pentru a se sfărăsi această mare opera, acest plămân al orașului, grandiosul parc care va satisface atât de mult cerințele higienice și ne va da sănătatea, va face ca toată Oltenia să fie înălțată, ca Craiova să devie un centru de atracție și o cauză eficientă de sporire a populației prin venirea a noi contribuabili, precum și de o importanță mare a veniturilor pe viitor.

Am organizat, cu învoirea domniilor-voastre, Loteria Parcului Bibescu și sper că suma de 60.000 lei folos din această loterie, se va realiza în curând.

Până acum se cheltuise milioane pentru pavage, iar pentru plantații mai nimic. Suma de circa 180.000 lei cheltuită cu parcul propriu dîs, este foarte mică în raport cu mările folosese ce se vor trage din acest parc, căst pe lângă că s'a curățit eleșteni, s'a curățit bălegarele, s'a transformat spitalul cel urât în casă de locuit, vestita mahala a țiganilor, cuiub de infecție și boale, s'a plantat în parc, vom mai avea și venituri și anume din cel puțin două sau mai multe alergări pe an, din produsul livezilor artificiale de la hipodrom, din fanul cosit pe talusurile văii și alte mici poenii, din dreptul eventual cu s-ar putea acorda

pentru pescuit, din produsul patinagiului, al gheței lacului și al bârcilor, al lăptăriei și al bufetului; din închirierea scaunelor ușezate în preajma chioșcului muzicei, din jocurile de lawn-tennis și crocket, din tirul municipal, din serbări periodice și mai cu seamă din vânzarea plantelor multiplicate și a florilor de specie rare, și din produsul livezilor ca de 17 pegoane obținute la Valea Fetei.

Sunt mândru, domnii mei, că am găsit un Consiliu care a voit să se asemene cu Consiliile popoarelor occidentale în rîvna lor de a trăi potrivit principiilor de higienă.

«Ce este mai prețios de căt viața omenească», spunea savantul doctor Virchow în Consiliul municipal al orașului Berlin, ori de căte ori, fiind vorba de o lucrare de acest fel, i-se obiecta punându-i-se înainte dificultățile bugetare.

«Ce este mai prețios pentru noi, de căt viața cetățenilor Craioveni», văjilă din sigur domnia-voastră când a trebuit să aprobați sumele necesare mărierilor lucrării de acum.

Mulțumiti să fim cu toții că în ori-ce moment ne am făcut, fără șovăire, datoria și munca noastră va da roadele atât de mult așteptate.

Astă-dîi, acolo pe unde până mai sănădă-di îți astupai nasul și gura ca să poți trece, acum se ridică un parc majestos, parc al cărui plan lucrat de marele piesagist E. Redout¹⁾, a obținut, la Expoziția din Paris, medalia de aur, ceea mai înaltă distincție ce s'a putut acorda de comisiunea celor mai însemnați higieniști din lume.

La Bibescu, se ridică astă-dîi, un adevernat parc, faza a întregel tări, parc care întronește toate cerințele moderne, unic în România și care poate rivaliza cu oricare altul din statele din occident.

¹⁾ Între coconstructorii lucrărilor parcului a fost și dom Ernest Pinard și fratele piesagistului Ernest Redout, domnul Jules Redout.

Donațiuni pentru Parc

Menționând despre importantele donațiuni, ce s-au primit pentru Parcul Bibescu, ținem să aducem, și cu această ocazie, vîile noastre mulțumiri, atât persoanelor de bine, cât și administrațiilor instituțiunilor, care au contribuit, astfel, la săvârșirea acestei grandioase opere, cu care ori-ce bun Craiovean se va putea mândri cu drept cuvînt.

Donațiuni în bani

<i>Prințipele Barbu Stirbei</i>	.	.	.	Lei	7.000
<i>Prințipele George Bibescu</i>	.	.	.	*	3.000
<i>Dominul deputat Iaslarab Brâncoveanu</i>	.	.	.	*	1.000
<i>Dominul I. Făreanu</i>	.	.	.	*	500
<i>Epițropia Bisericii Madona-Dudu</i>	.	.	.	*	4.500
<i>Epițropia Bisericii Sf. Treime</i>	.	.	.	*	1.500
<i>Epițropia Bisericii Sf. Ilie</i>	.	.	.	*	1.000

Donațiuni în natură

<i>Dominul I. L. C. Brătianu, Ministrul Lucrărilor Publice</i>	.	Ne-a făcut scăzămînt la unele transporturi pentru plantații și ne-a dat din pepeniere conifre și altele, cu prețuri scăzute.
<i>Onor. Eforia spitalelor civile</i>	.	Ne-a dat pe un preț minim diferite plantații foarte frumoase.
<i>Dominul Al. D. Nicolaid</i>	.	O lebădă.
<i>Dominul N. Glogoveanu</i>	.	Plante și flori.
<i>Dominul C. Mîtescu</i>	.	Plante.
<i>Dominul Slerie Staicu</i>	.	O lebădă.
<i>Dominu I. Milescu</i>	.	Pasări exotice.

- Redacția «Voința Națională» și Inginer Teișanu* Diferite animale sălbaticice (urs, ciunte).
- Domnul Inginer Golgotescu* Mai mulți pini.
- Domeniul Coroanei prin domnul I. Kandleru* Pinii și alți arbori.
- Domnul Lt.-Colonel Sutescu* Planul captării apelor.



Frigorifere

Facerea frigoriferelor în orașul nostru, era de mult simțită.

Sănătatea tuturor cetățenilor o cerea; interesul unora (măcelarii și pescarii) o cerea de asemenea.

Celor d'întâi le lipseau până aci, mijlocul de a avea unele alimente, ca peștele și carneau, bine conservate.

Celor din urmă li se aduceau enorme pagube prin confiscările zilnice ce li se faceau.

Multă carne și pește româneau nevândut, și a doua zi, era imposibilă consumarea ei, mai ales vară.

Măcelarii și pescarii căutau, totuși, de cele mai multe ori, ca între alii bucați bune să dea cumpărătorului și din cele stricăte și, astfel, cu toată privigherea sanitară, publicul era expus să primească, nu un aliment, care să-l dea sănătate și vigoare, ci o cauză de nemumărate boale.

Inspecții se faceau în continuu; și, zilnic, eram expozi să asistăm la vii conflicte între administrație și comercianți din hală.

Aceștia din urmă, evident, că nu aveau dreptate, căci ce era vinovat publicul dacă marfa lor rămăsesese nevândută? El, însă, puteau pretinde, — cu drept cuvînt — că să li se dea și lor putință să impiedice perderea unei bune părți a avutului lor. Semenii lor din mai toate orașele mari din strîinătate puteau să conserve carneau și peștele nevândut în instalații făcute de comună și în schimbul unei sume convenabile. El de ce n'ar fi cerut același lucru, când era atât de folositor sănătății publice?

Trei sunt mijloacele, până astăzi cunoscute, pentru conservarea cărnurilor și peștelui în timp de căldură: 1) Tinerea lor în ghețărit; 2) Păstrarea lor în frigorifere și 3) Întrebucințarea ingredienților chimici în acest scop.

Din aceste sisteme cel mai bun este, după cum toți o recunosc, păstrarea în frigorifere.

In adever, întrebățarea ingredientelor chimice pentru conservarea cărnea și peștelui este încă în studiu; iar carne conservată în ghețări și schimbă coloarea, se îngrăște, are un aspect neplăcut vederet din cauza că aerul din locul unde se conservă e prea umed. Mai mult, se poate că său să nu se găsească ghiata suficientă, după o iarnă puțin geroasă, său, dacă se găsește, va să fie mai în tot-d'a-una murdară și încărcată cu microbi alături în găurile și lacurile de unde obicituș se ia ghiata și acești microbi, dezvoltându-se, să se depună pe carne și peștele din ghețări.

In 1891, domnul Freycinet, pe atunci Ministrul de Ressources al Franței, făcea Președintelui Republicii un raport în privința conservării cărnea, nu prin ghețări, ci prin aer rece, raport din care extragem următoarele: «Este constat, astăzi, că carne înghețată la o temperatură joasă, poate chiar după o conservare de lungă durată, să fie substituia cărnii proaspete, pusă în vîndere; că în această stare, ea are toate proprietățile cărnea ordinare și nu are să teme nici de stricare, nici de desgastul consumatorilor.

«Mai este demonstrat că distribuirile acestei cărni poate să se facă chiar fără precauții, la mari distanțe de magazinul frigorific, chiar când durata de transport este de 2—2 ½ zile pe cele mai mari călduri.»

In mai târziu ocașele mari ale occidentalului Europei se consumă enorme cantități de carne, provenită său din America de sud și transportată pe stearme frigorifice, sau din alte părți ale Europei, transportate în vagoane refrigerante, prin urmare, după săptămâni întregi de la taiere.

In mai toate părțile, sistemul de ghețări e abandonat, fiind înlocuit prin acel al frigoriferelor.

Frigoriferele sunt superioare ghețărilor și prin aceea că:

- In frigorifere e o temperatură constantă; în ghețări nu.*
- Temperatura joasă din frigorifere, nu se poate obține în ghețări.*
- In frigorifere se poate regula gradul de higroscopicitate necesară bunel conservării a cărnurilor, ceea ce nu se poate obține în ghețări, cări mențin o stare de umiditate mai mare, foarte vădămătoare.*
- In ghețări pentru a menține o temperatură rece, urmează a nu putea*

produce o neconveniență ventilare de aer, ceea ce face că, în această atmosferă de aer stagnant, cărnurile se conservă reci și sunt supuse la repede descompunere de îndată ce ez afară.

e) Carnea conservată în vechile sisteme de ghețărit, este lividă, devine teroasă la suprafață de îndată ce este scoasă afară, capătă miroș de descompunere, este de aspect respingător și aceasta din cauza că frigul o pătrunde numai la suprafață, ceea ce nu se întâmplă cu instalațiunile frigorifere, în care frigul o pătrunde până în profunzime.

f) Instalațiunile frigorifice permă largime, camera spațioase de conservare, aerisirea lor continuă și întreținerea lor de curățenie nu îl mai lesnează, ceea ce contribuie încă mai mult la gradul de conservare.

Mijloacele adoptate pentru producerea frigului sunt diferite: evaporarea acizului carbonic, a amoniacului, eterului, anhydridei sulfuroase, clorurii de metil, destinderea în mod brusc a aerului comprimat etc.

Ori-care ar fi mijlocul întrebuintat, el are același efect în privința conservării cărnurilor.

Cărnurile înghețate se pot conserva, după scoaterea lor, în temperatură aerului ambient de la 24—36 ore; depinde aceasta de temperatura și de starea de hidroscopicitate a aerului, de care ce umezeala are o influență mult desastroasă încă asupra cărnurilor înghețate ca asupra cărnurilor proaspete.

Desghețările și inghețările succesive trebuie să în totdeauna evită, căci prin ele puterea de rezistență, de descompunere este foarte micșorată și cărnurile se strică foarte repede.

Procedând la construirea frigoriferelor, era natural să procedăm și la instalarea de aparatelor pentru facerea gheței, mai ales că, ca modul acesta se crează un venit comunel și se servește cetățenilor o gheță cu totul curată, și în ori-ce timp; pe când altfel cetățenul ar fi expusî a nu avea gheță îndestulă, dacă cumva iarna n'a fost geroasă.

In devisul făcut sub vechea administrație, se prevedea, în ceea-ce privește lucrările de frigorificare leu 350.212.¹⁶ adică: 206.212.¹⁶ pentru construcții și 144.000 pentru mașini și aparate.

Lucrările pecari noi le-am hotărât să se facă în acest scop le-am dat în întreprinderea cassei Escher Wyss & C-nie din Zürich, pe prețul de 63.000 lei,

privind pe comună: vama și cheltuielile vamale, clădirea completă, celulele de fier și cărligele pentru păstrat carne și celeulele de fier pentru păstrat pescole, fundamentele mașinelor și aparatelor, construcția fântânei, furnisarea instalarea și montarea pompei cu accesoriile ei precum și coșul de fier cu accesoriile lui.

Intreprinderea a furnisat, instalat și montat toate aparatelor și mașinile complete gata la loc cu toate accesoriile, care vor fi necesare până la completă și definitivă terminare a tuturor obiectelor, pentru o bună și o regulată funcționare a instalațiunii complete. În sarcina întreprinzătorului a fost și transportul de la fabrică până la punctul așezării, salahorii, ajutorii necesari montajului precum și toate transmisioanele, curelele, isolările aparatelor și generatorului cu plută, sare și acid carbonic necesar pentru prima umplere, injectorul și pompa de alimentarea cazaunului cu conductele.

Pentru fabrica de gheăță și frigorifere s'a cheltuit din împrumut lei 81.614 bani 85, iar costul total se ridică la aproximativ 140.000 lei.

În frigoriferele noastre se întrebunează acidul carbonic și se răcește:

1) O hală pentru păstrat carne ca de 110 m. p. la o temperatură de $+2^{\circ}$ până la 3° Celsius.

S'a construit 21 celule.

2) O hală de păstrat pesce cu o suprafață ca de 40 m. p. la o temperatură de -2° Celsius.

S'a construit 8 celule.

Avem și o cameră de rezervă.

Fabrica de gheăță trebuie să dea 8500 Kgr. gheăță în 24 ore.

Gheăță a început să se furnizeze din joiua de 24 August.

Restul e aproape gata.

In timp de un an de la receptia provizorie, întreprinzătorul e obligat, după contract, de a repara sau înlocui fară nici o plată din partea Primăriei ori și ce piesă devină defectuoasă, fie din cauza unui defect de construcție, fie din cauza calității inferioare a materialului furnisat, fie din cauza relei montări.

In tot acest interval comună deține o sumă de 6300 lei, din aceea ce va trebui plătită de comună antreprenorului.

Pompa și rezervorul de la frigorifere mai aduce și următoarele avantajii:

De aici se va trimite apa la rezervorul de pe lângă halele măcelarilor.

De aici, nu de la șapte fântâni, se va lua, pe viitor de către sacale apa necesară pentru udat și pentru incendiu.

Și, astfel: economie de personal, combustibil, unsolare etc., căci se desfîntă două servicii și anume: serviciul de la motorul de pe lângă stațiunea măcelarilor și serviciul de pe lângă motorul de la șapte fântâni.



Laptele

Un lapte curat și de bună calitate e un aliment de o importanță capitală pentru sănătatea tuturor cetățenilor și în special a copiilor.

În Anglia, opera practică și positivă a municipalităților intervine până în cele mai mici detalii ale vieții publice și private.

Astfel, vinderea laptelui,—laptele pur și tot de odată sterilisat, atât de dificil de controlat, a devenit un serviciu municipal în cel puțin vre-o 12 orașe mari. Exemplul a fost dat de Saint Helens în Lancashire. Orașul furnizează, pe căd il costă, lapte pur și dejă sterilisat. Acest oraș mai dă, apoi, lucrătoarelor și mamelor de familie biberoane și tetine, cu condițiuie ca să fie înapoiate regulat în toate zilele spre a fi desinfecțate. În urma acestor măsuri și a organizării acestui serviciu, mortalitatea scăză în așa de mari proporții, în cît Liverpool, Dukensfield, Jork, Ashton—Under—Lynde, Belfast și alte câteva orașe adoptară repede același sistem.

Asemenea întreprinderi sunt dovezit de o viață municipală intensă. Așa dar, și la noi e cu cale ca toate măsurile să fie luate de municipalități, ca să se înveselească și să se parifice viața locuitorilor, ca să se apere sănătatea lor.

Cine va face comptul exact al copiilor secerăți de real teribil din cauza lipsei de îngrijiri în familie, ori lipsei de condiții higienice în oraș?

Natalitatea nu e factorul exclusiv al populației; neapărat natalitatea este marele fluviu de viață din care ea se alimentează. Dar mortalitatea este vîntul pustnic al cărui acțiune permanentă tinde a coborî nivelul populației și acest nivel, în condiții egale de natalitate, poate să se coboare sau să se ridică după cum mortalitatea este mai mult sau mai puțin mare. Trebuie, dar, să ne simțim să micșoram coeficientul mortalității copiilor și adulților.

La noi, lipsa de lapte în condiții higienice ne-a cauzat multe reale, mare parte din laptele ce se vindeau orașenilor nu îndeplineau aceste con-

dijumă, căci, pe de o parte, garnițele lăptăreselor sunt făcute din tînichele de proastă calitate, care altereză foarte mult laptel, iar pe de alta, cu toată su-pravegherea sanitării, de multe ori laptel se vinde amestecat cu apă și substanțe vătămătoare.

Pentru a se evita acest mare rău, Consiliul în ședința din 7 Mai 1901 a încreștinat ca, pentru vinderea laptelui, să intrebuințeze garnițe de medului acelor presentate de scoala de meserit; adică cu mici ventilații în partea lateralnică a capaceului și un robinet aplicat în corpul garniței și pe unde se debitează laptel; iar taxatorul de barieră, controlând laptel la intrarea în oraș, să splice un plumb la fiecare garnitură.

Plumbul odată aplicat, garnitura nu se va putea deschide în tot timpul căt lăptărasul va fi în oraș, ci numai la ieșirea din oraș, tot la barieră, se va desface plumbul la garnitura.

Plumbul la garnițele lăptăreselor care locoesc în oraș se va pune de către un oficiu și la locul determinat mai dinainte.

Execuția acestei măsură a început să se facă treptat, treptat.

Astfel, cu îngrijirea actualului Consiliu, cetățenii vor cumpăra acest aliment în cele mai bune condiții higienice; sănătatea lor și a copiilor lor va fi asigurată și din acest punct de vedere.

Serviciul Comptabilității

1 Ianuarie 1901—30 Septembrie 1902

La serviciul comptabilității :

S'a visat și înregistrat recipisele de incasări, s'a făcut ordonanțări în marginile prevederilor bugetare de la cheltuieli, atât pentru cassa comunel cît și pentru cele-lalte casse administrative de dânsa.

S'a lichidat, prin mandate în regulă, sumele datorate pentru lucrări urgate din împrumutul de 1.230.000, contractat de vechea administrație, pentru care a necesitat facerea rectificării repartiției acestui împrumut, lucrare destul de importantă.

S'a format conturile de gestiune ale administrației comunale pe exercițiul 1900/1901, care s'a soldat în modul următor:

Casa comunel

Incasări	Lei 1.774.294	banii 71
Cheltuieli	» 1.645.414	» 40
Excedent	» 128.880	» 31

care se compune din operațiuni de tresorerie și dintr'un excedent rezultat din vechile excedente,

Casa spitalului Central

Venituri	Lei 77.844	banii 28
Cheltuieli	» 77.167	» 70
Excedent	» 676	» 58

Casa spitalului Preda

Venituri	Lei 109.643	bani 27
Cheltuieli	» 63.121	» 70
Excedent	» 46.521	» 57

Casa Popovici

Venituri	Lei 27.440	bani 30
Cheltuieli	» 23.379	» 50
Excedent	» 4.060	» 80

Casa Trișcu

Venituri	Lei 43.431	bani 83
Cheltuieli	» 22.295	» 85
Excedent	» 21.135	» 98

Casa N. D. Ignătescu

Venituri	Lei 364.759	bani 75
Cheltuieli	» 115.724	» 10

Acest cont se soldează cu un excedent din operațiunile de tresorerie de lei 250.000 și cu un deficit din veniturile casei de lei 964 bani 35.

S'a format compturile de gestiune pentru casa pensiilor funcționarilor comunali.

Actualmente serviciul de contabilitate se ocupă cu încheierea compturilor pentru exercițiul 1901/1902, ale cărei operațiuni s'a închis definitiv la 30 Septembrie 1902.

S'a verificat și aprobat compturile casieriei, perceptiei, spitalelor central și Preda, internatului Popovici, azilului de Infirmi al comunei, azilul Ignătescu și axizelor comunale.

S'a constatat și verificat registrele de sumele incasate de toți manipulatorii de bani ai comunei.

S'a întocmit pentru Ministerul de Interne și alte autorități diferite situa-

ții relative la situația financiară a comunei, la împrumuturile contractate cum și la întreaga datorie.

S'a inspectat abatoarele, biouloul de servitori și alte servicii.

Prin intervenirea acestui serviciu s'a deschis credite suplimentare și extra-ordinare atât în bugetul comunei cât și al caselor pendinte de dânsa.

S'a distribuit materialul necesar tăturor serviciilor pentru incasări, pentru care se ține un registru special.

S'a făcut ălnicie diferite referate în afacerile comunei, relative la finanțele sale.

De asemenea cu ocazia alcătuirii bugetului pe 1902/1903, s'a comunicat Ministerului mai multe situații, din care cele mai importante sunt următoarele :

- 1) Tabela recapitulativă a contului de veniturile și cheltuielile comunei și celor-lalte case pe exercițiul 1900/901.
- 2) Tabela comparativă de veniturile și cheltuielile comunei și celor-lalte case pe anii 1896, 1897, 1898, 1899 și 1900.
- 3) Tabloul de cheltuielile comunei ordonanțate sau neordonanțate, rămase de plată la finele exercițiului.
- 4) Tablou de situația împrumuturilor comunei la 31 Decembrie 1901.
- 5) Tablou pe articole de media incasărilor pe cei din urmă 5 ani.
- 6) Borderon de incasările efectuate pe articole în 11 luni din 1901.

Până la finele lunei Septembrie 1902, s'a operat 2.495 de recipise de incasări și în același interval s'a emis 1.928 ordonanțe de plată, cum și 30 bonuri de pensiuni.

Sub administrația noastră s-au contractat trei împrumuturi:

Unul de 100.000; al doilea de 500.000 și al treilea de 400.000; în total lei 1.000.000, care reprezintă rest din împrumutul de 2.230.000 lei pe care comuna a fost autorisată să contractă prin legea promulgată prin toalătul decret Regal No. 2183 din 1900, publicată prin «Monitorul Oficial» No. 13 din 18 Aprilie 1900, care conform destinației din lege, s'a repartisat de către serviciul comptabilității în modul următor:

Venituri

	Evaluarea 1902/903
Imprumutul din 2.230.000	Lei 1.000.000
Fondul de rezervă 10 %	» 10.000
	Lei 990.000

Cheltuieli**Lucrări**

Nr. secvențial		
1	Pentru rigole, pavage, trotuar, sosele, canalisări	Lei 300.000
2	Pentru studiu necesare alimentării orașului cu apă	» 106.000
3	Cumpărări de locuri pentru clădiri de școală și alte servicii ale comunei cum și pentru cumpă- rare de case spre a servi tot în acest scop	» 40.000
4	Pentru lucrările bulevardului de centură și ex- proprietări	» 110.000
5	Pentru regularea terasei a IV-a din piață nouă, instalația fabricet de ghiață și frigoriferelor	» 130.000
6	Exproprieri pentru tramway și altele	» 24.000
7	Pentru planul orașului	» 105.000
8	Lucrări la Bibescu	» 40.000
9	Excedent care va servi la acoperirea diferențelor de schimb	» 135.000
	Total	Lei 990.000

Aceasta este ultima repartiție a imprumutului.

Toate celelalte lucrări de edilitate s-au efectuat numai din resursele ordinare ale comunei și anume: din suma de lei 120.000 prevăzută la art. 145 din bugetul comunei pe 1901/902 și din suma de lei 160.000, prevăzută la art. 162 din bugetul comunei pe 1902.

Din această ultimă repartiție s'a cheltuit până în prezent sumele de mai jos și absolut numai în scopul indicat în repartiția, care este aprobată de domnul Ministrul de Interne prin ordinul No. 11.962/902, adică:

	Destinat			Cofetării
	Lei	B.	Lei	B.
De la art. 1) Pentru rigole, pavage, trotuare, șosele, canalizări	300.000	—	208.953	05
> > > 2) Pentru studii necesare alimentarii cu apă	106.000	—	96.655	85
> > > 3) Camperări de locuri pentru clădiri de scoale și alte servicii ale comunei	40.000	—	—	—
> > > 4) Pentru lucrările bulevardului de centură și exproprieri . . .	110.000	—	62.972	80
> > > 5) Pentru regulararea terasei a două din piață nouă, instalarea fabricelor de ghiață și frigorificare	130.000	—	81.614	85
> > > 6) Exproprieri pentru tramvai și altele	24.000	—	—	—
> > > 7) Pentru planul orașului . . .	105.000	—	27.500	—
> > > 8) Lucrări la Bibescu	40.000	—	38.785	—
> > > 9) Excedent care va servi la acoperirea diferențelor de schimb	135.000	—	—	—



Serviciul Cassieriei

Situațune de veniturile și cheltuielile efectuate pe Ianuarie, Februarie și Martie 1901, întreg anul 1901-902 și Aprilie, Maiu, Iunie, Iulie și August 1902-903.

Venituri pe Casse.

TIMPUL	Casa Comună		Casa Spitalului Central		Casa Spitalului Freda		Casa Popovici		Casa Trișeu		Casa Ignătescu	
	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.
Ianuarie, Februarie și Martie 1901 . . .	321312.90		205.85		16802.37		7193.52		12000		3600	
Întregul an 1901—1902	1508512.02		71984.20		65738.13		29669.46		40278.25		15000	
Aprilie, Maiu, Iunie, Iulie și August 1902	642848.82		26001.50		24488.16		6116		11825.50		23555	
Total . . .	2472675.80		97191.55		104028.60		35978.98		84103.73		43065	

Cheltuieli pe Casse.

Casa Comună	Casa Spitalului Central		Casa Spitalului Freda		Casa Popovici		Casa Trișeu		Casa Ignătescu		Observații	
Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	
311095.35		90031.35		10011		5700.30		7740.20		2677.90		
1505392.10		66399.10		69124.70		21887.10		19731.50		12047.50		
626110.80		19963.70		14235.30		5762.80		842.75		7427.90		
2442408.25		106903.15		93371		33303.30		28314.50		22153.30		

Serviciul axizelor Comunale

La serviciul axizelor comunale, se administrează:

1). Veniturile speciale de axize. 2). Taxa cintăritului în piețe și târgul de săptămână. 3). Taxa cotitului vaselor și 4). Parte din taxa abatoarelor, — provenind de la rîmătorii ce se tăie în oraș și se pun în vînzare la piețele publice.

Încasările se fac prin 12 biurouri de percepare și anume: baricerele acuale în număr de 10, precum și bioul special de pre lângă Gară și Vamă și bioul central, osebit de alti agenti taxatori de la piețe și târgul de săptămână.

În oraș există 6 fabrici de faină, din care actualmente funcționează numai 4, toate acestea fiind controlate de serviciul axizelor, în ceea ce privește scoaterea produselor din depozitul fabricilor și punerea lor în comerț, fie pentru consumație locală sau export. Putem cita, că fiecare din aceste fabrici, de la începutul punerii în aplicare a legei maximului și până în prezent, în raporturile lor cu comuna, au fost taxate cu următoarele sume, pentru cantitățile de faină vândute în oraș și anume:

- a) Fabrica fostă Beligrădeanu-Fermo, care deja nu mai funcționează de la Octombrie 1901, a dat până atunci un produs de lei 47.327 bani 67, din taxele de axize, pentru 710.100 kilogr. faină de lux și 11.041.875 kilogr. faină ordinată.
- b) Fabrica Moisi A. Mendel-Fii, aș dat un produs de lei 39.536 bani 83 pentru 696.297 kilogr. faină de lux și 8.536.929 kilogr. faină ordinată.
- c) Fabrica fostă B. Pomerantz, care a înecat de a mai funcționa încă din luna Ianuarie 1902, a dat până atunci un produs de lei 23.605 bani 29, pentru 194.725 kilogr. faină de lux și 6.570.240 kilogr. faină ordinată.
- d) Fabrica Marcu Vais, a dat un produs de lei 17.154 bani 14, pentru 95.475 kilogr. faină de lux și 5.081.500 kilogr. faină ordinată.
- e) Fabrica Barbu Drugă, a dat un produs de lei 27.374 bani 78, pentru

9.124.900 kilogr. faină ordinată; aceasta fiind pe căde de a face noi instalații, ca să poată pe viitor lucra și faină de lux.

În Fabrica Carol Rautenstranch, a dat un produs de lei 61.583 banii 41 pentru 1.283.085 kilogr. faină de lux și 11.973.855 kilogr. faină ordinată.

Comparativ cu anii precedenți, între veniturile axizelor, se observă oarecare descreștere, de oare ce axizele sunt nisice dări eventuale, care variază după timp și după cum respectivele recolte se mențin bine sau rău, și mai cu seamă fiind că vinurile și cele-lalte băuturi, determină starea axizelor; ori, cum viile, aproape în general, sunt compromise, se poate conta prea puțin pe produsul lor în viitor.

Dacă s'ar pune în evidență sumele rezultate de la o serie din cele mai importante articole din tariful taxelor de axize, s'ar vedea enormele diferențe între un an și altul. Dintre aceste diferențe sume extragere quantumul a celor cinci ani din urmă, resumat în tabloul de mai jos:

Exercițiul	De la Vinuri		De la Bere		De la Spirit		De la Tuică		De la Zahăr	
	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.
1897/98	110.641	75	46.316	10	40.257	45	84.685	28	40.816	30
1898/99	56.630	49	62.683	—	61.503	30	101.996	56	44.534	90
1899/1900	152.416	25	64.172	60	31.277	98	83.193	64	42.241	10
1900/1901	155.754	70	46.885	80	21.064	11	104.670	68	44.430	55
1901/1902	100.902	35	42.398	60	27.958	71	72.436	12	40.777	50

Exercițiul	De la fainuri în genere		De la Gaz		De la ju- găriul vîntilor în- potrivire		Din taxa de povorii		De la vîndări de vite	
	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.
1897/98	29.209	50	70.038	30	63.335	50	36.721	50	53.666	90
1898/99	32.655	04	73.167	12	70.822	90	44.031	—	56.326	75
1899/1900	39.345	49	63.546	66	60.710	10	33.943	50	45.126	35
1900/1901	30.022	09	60.621	78	64.136	40	40.874	—	42.976	60
1901/1902	29.225	85	54.075	24	55.339	20	33.304	50	48.722	—

Din cele ce precedă, reiese că nu tot-dată se poate compta cu certitudine pe aceleasi produse și trebuie cu o oră mai înainte să găsit mijlocul care să garanteze buna stare a axizelor, singurele venituri mai importante, ce alimentează bugetul comunel.

Ar fi de realizat foarte multe îmbonătățiri, care însă nu se pot dobindi de căt în urma unui studiu liniștit și îndelungat.

Deocamdată mi se pare că în gradarea dărilor de axize lipsește proporționalitatea, adică sarena e aruncată mai mult asupra unei singure clase de cetăteni. Oare-care turburare economică poate rezulta din această stare de lucru, căci abaterile de la unele principii de dreptate distributivă, de elementară echitate, deroghează echilibrul care ar trebui să existe între forțele de producție și situația nea de bogăție respectivă a cetătenilor și prin aceasta pună stabilită desvoltării lor, care nu se poate produce cu toată armonia și regularitatea dorită.

Una din condițiunile esențiale ale progresului social este să fie căt de puține intreruperi, căt de puține piedici în cursul natural al producției bogăției. Piedici fiind, o parte din societate fiind oprită de a-și îmbunătății starea sa materială, care aduce inevitabil ridicarea în ordinea intelectuală și morală, o parte din societate saferind,—cum total se leagă în societate,—suferințele acestei părți a societății se repercută sub diferite chipuri asupra întregii societăți.

Imposibile pentru un popor trebuie să fie ca vântul bland și bine-făcător care duce pânzile corabiei, iar nu ca vântul furios care poate resturna corabia.

Într-alte neajunsuri ținem să semnalăm răul mare pentru orașe, în general, care există în deosebirea de taxele percepute dintre comunele rurale și comunele urbane.

Credem dar foarte util de a se unifica taxele de axiz, pentru comunele rurale, în genere ca și pentru orașe, fiind aceasta un mijloc eficace de a se putea combate întinderea depozitelor cu beuturi și alte mărfuri de axize, prin mai toate comunele de afară. Starea actuală e în detrimentul orașelor, căci din cauza concurenței strivitoare ce li se fac de comunele rurale veniturile lor nu pot spori.

SERVICIUL PERCEP

1 Ianuarie 1901

TAB

Coprinănd situația definitivă a incasărilor exercițiului 1900—1901, situația a incasărilor din anul curent 1902—1903, față de incasările anului trecut

Nr. cunosc.	Nomenclatura fonda- duriilor	Situată definitivă a exercițiului 1900—1901						Situată provisoriu- lui 1901—						Incasări dela 1 Aprilie 1901 — 31 Martie 1902		
		Incasări dela 1 Aprilie 1900 1 Ianuarie 1901			Incasări dela 1 Ianuarie 28/03—31 Martie 1901			Incasări dela 1 Aprilie 1901 15 Septem- bre 1901			TOTAL general			Incasări dela 1 Aprilie 1901 — 31 Martie 1902		
		Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	
1. Taxa postației	50043 25	8803	—	13221 30	72157 55	64583	50	7108	50							
2. 3 %	55826 97	13239	20	13423 52	82489 69	76914	87	7856	42							
3. Birj. căruțe	13417	—	3866	—	5612	—	22996	—	17419	—	4282	50				
4. Cai, livrele	8290	—	1625	—	1555	—	11460	—	10233	—	877	—				
5. Amenzi	3435	—	1105	—	940	—	5489	—	4350	—	800	—				
6. Zec. licenței	20375 80	6581 50	4353	50	31310 80	27317 10	28898	—								
7. Verif. măs. metrice . . .	7585 85	230	10	87 45	7972 40	7747	15	4	50							
8. Taxa abonamentelor . . .	18540 70	2658 50	958	60	22357 80	19331 65	1039	90								
9. Taxa firmelor	3111	—	213	—	216	—	3540	—	3366	—	162	—				
10. Difer. spectac.	10600	—	4206	—	—	—	15005	—	14339	—	—	—				
11. Taxa deșert. latrinelor . .	9366	—	2873 75	1321	—	13560 75	11995 59	2532	90							
12. Taxa prostitutelor	1817 30	1936 30	—	—	—	—	3850 60	3039 70	—	—						
13. Piețele publice	7234 75	1103 25	—	—	—	—	8338	—	7309 35	—	—	—				
Total general	309833 62	47898 60	41688	37290420	56208112 91	27598	72									

Observații. În ceea ce privește situația incasărilor exercițiului anului presărată, fără a mai ține cont, că până la 30 Septembrie a. c. s'ar mări de lei 12.011 banii 63, care se va augmenta cu suma incasărilor de la față de incasările anului precedent, se prezintă cu un plus de lei 14,771 leu în plus de lei 5.685 ce dău spectacolele până în prezent.

TIEI COMUNALE

13 Septembrie 1902.

LOU

provisorie a incasărilor pe exercițiile 1901—1902, și o expoziție comparativă
1901—1902, extrase până la același dată de 13 Septembrie din fiecare an.

a exerci- 1902 efectuata	Evaluările bugetare în contul anului 1901—1902		No. numar Nomenclatura tiei- duriilor	O expoziție comparativă a incasărilor din an- eal 1902—1903, făcă de incasările anului trecut 1901—1902, extrase până în aceeași data de 13 Septembrie din fiecare an,								
				Incasări efectuata				Diferența				
	TOTAL general			Exercițiile 1902—93	1901—92	Plus	Minus	Lei	B.	Lei	B.	
Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	Lei	B.	
71732	—	70000	—	1	Taxa președintelui	33707	50	27645	50	6062	—	—
84771	29	73000	—	2	+ 3%	40831	86	33238	24	7603	62	—
21681	50	23000	—	3	Birj. căruțe	5519	—	5771	50	—	—	252
11110	—	11000	—	4	Cai, livrele	6030	—	4720	—	1310	—	—
5350	—	6500	—	5	Asmenți	1905	—	1015	—	89	—	—
30215	10	32500	—	6	Zec. lecenței	10123	25	10234	20	—	—	110 95
7751	65	7500	—	7	Verif. măs. metrică	5074	35	4820	20	245	15	—
20368	55	22000	—	8	Taxa abonamentelor	7614	40	9645	40	—	—	2030 80
3528	—	3000	—	9	Taxa firmelor	1887	—	1947	—	—	—	60
14336	—	11000	—	10	Dif. spectacole	8357	—	8942	—	—	—	5885
14528	40	13000	—	11	Taxa deșur. latrinelor	3746	—	2767	—	979	—	—
3039	70	2800	—	12	Taxa prostituatelor	1132	20	895	60	306	60	—
7309	35	8400	—	13	Piețele publice	4744	—	4905	30	—	—	61 35
296711	65	283700	—	14	Prest. ambulant	10271	25	3885	75	6385	50	—
				Total general	135033	01	120261	74	22971	87	8200	60

trecut 1901—1902, care este pe cale de a se închide, luată astfel cum se poatea incasa ceva, ne dă un excedent real față de evaluările bugetare respective 14—30 Septembrie curent, iar în ceea ce privește incasările la anul curent, bani 27, sumă care în realitate ar fi mult mai mare dacă s-ar exclude di-

Serviciul de constatări

1 Ianuarie 1900—15 Septembrie 1902.

Debite date în total asupra diferitelor fonduri, relative la serviciul casieriei și percepției comunale:

Lei 1.020.844 38.

Credite operate prin ordonanțe de scăderi asupra diferitelor fonduri relative serviciului casieriei și percepției comunale.

Lei 33.782 05.

Diferite debite date asupra serviciului casieriei comunale relative la următoarele case:

Casa Popovici.

Arendă de moșii după contracte Lei 22.210

Casa spitalului Preda.

Arendă de moșii după contracte Lei 49.431

Casa P. Trișcu-Mircea.

Arendă de moșii după contracte Lei 25.382

Casa Malciu.

Arenda moșiei Strâmba de Romană Lei 6.005

Casa Ignătescu.

Moșia Prisăceanca Lei 10.000

Observații. Acest serviciu a mai avut diferite delegații speciale și diferențe constatari în materie de impuneri; facerea recensământului anual relativ la impunerea veniturilor comunale, conform legelui maximului, preenm: taxa posesorilor de cai, care, căruțe, taxa proprietarilor de firme, taxa locurilor virane, diferențe urmăririi facute în persoana arendasilor ce țin cu arendă moșile ce se administrează de Primărie pentru neplata la timp a căștigurilor datorite.

În acest serviciu s'a înființat 121 diferite dosare; 21 diferite roluri și 21 diferite matricole; un registru pentru operațiuni de debite și un registru pentru operațiuni de credite.

Verificarea măsurilor și greutășilor

I Ianuarie—8 Septembrie 1902.

T I M P U L	Verificările		Incasările		Cantitate	Procentajul de înținere
	primitiva	periodice	L e 1	B.		
De la 1 Ian. 1901—31 Dec. 1901	2.636	12.589	6.732	30	202	15
De la 1 Ian. 1902—8 Sept. 1902	2.938	16.503	5.816	85	312	18
			5.574	29.092	12.549	33
					514	

Observații. Cu ocazia verificărilor periodice pe a. c., făcute măsurilor usitate în comerț, găsindu-se mai toate greutășile și instrumentele de căntărire (cântare, balanțe cu brațe egale și balanțe basculante) cu diferențe în minus de căte 50, 100 și unele chiar 300 grame, s'a dispus ca prin reparațion să se aducă tuturor acestor măsuri cuvenibile îndreptări, așa că pe de o parte s'a adus un real folos publicului consumator, fiind sigur de cantitatea ce cumpără; iar pe de alta s'a pus frâu și concurenței neleale ce se practică printre diferitele ramuri de profesioniști.

Politia comunala

I Ianuarie 1901—15 Septembrie 1902.

Procese-verbale de contravenție	569
Latrine deserte din oficiu	556
Condicuțe pentru servituri și clandestine	258
<i>Sub supravegherea poliției comunale s-au efectuat:</i>	
Construcții din nou	417
Reparații radicale	159
Reparații simple	455
Imprejmuri	165

Intendenția

La serviciul intendenței s'a făcut economii de la diferite cumpărări care s'a luat pe căt a fost posibil pe un preț mai mic chiar de căt acel al dilei; în ceea-ce privește lemnalele de distribuit localurilor comune și celor dependinte

de ea, s'a distribuit mai puțin 268.843 kgr. din totalul de 1.805.790 kgr., făcându-se astfel, o importanță economică; locurile de la Bibescu s'a dat pentru pășunatul vitelor și astfel, în 1901 s'a obținut peste 1258 leu și în anul acesta peste 1020, 70.

Intendența a făcut și serviciul inspectoratului bunurilor comunale și s'a economisit în modul acesta, anul trecut 2.160 leu și anul acesta alți 2160.

Copii găsiți

În cursul anului 1901 s'a dat de către comună, în îngrijirea doiilor 34 copii găsiți.

Din aceștia au murit în acest interval, 7; iar unul s'a luat de mama sa.

La 1 Ianuarie 1902 au rămas 26 copii.

De la 1 Ianuarie până astăzi s'a hrăniră, dându-se tot în îngrijirea doiilor, 30 copii găsiți.

Două din ei s'a dat în adopție; 3 au murit; astfel că acum avem 25 copii, care se îngrijesc de doi că pe cheltuiala comună.

Biuroul de servitori

1 Ianuarie 1901—1 Ianuarie 1902				1 Ianuarie 1902—7 Septembrie 1902			
Condicție din nou înregistr.	Condicție anulate	Vize anuale	Procese-Vre- bale de contravencie	Condicție din nou înregistrate	Condicție anulate	Vize anuale	Procese-Vre- bale de contravencie
1152	1543	130	159	904	1089	114	122

Incasări

În 1901 Lei 8215

În 1902 (numai până la 7 Septembrie) → 6093

Total . . . Lei 14308

Servitorii angajați și înrolați din nou

de la

1 Ianuarie 1901—7 Septembrie 1902.

No. mirești		Anul 1901	Pe num. 1902 până la 7 Sept.
1	Bucătari sau bucătărese	82	76
2	Vizitii sau surugii	73	41
3	Camerieri, feciori, sufragii sau băeți de prăvalie	68	17
4	Femei de casă, cameriere și spălătoarese	132	109
5	Femei pentru tot serviciul	274	216
6	Doică, mancă sau dădacă de copii	45	31
7	Portar	8	1
8	Rândăși	460	393
9	Isprăvnicel sau fecior boeresc	1	10
10	Argat sau kelar	1	1
11	Vieri	8	9
		1152	904



Serviciul de curătenie.

De la 1 Ianuarie 1901 din abonamentele, făcute de cetățenii pe anul 1901—1902, pentru ridicare de gunoi și lături s'a căntat ca până la 1 Aprilie 1902, data expirării abonamentelor, să se ajungă la prevederile bugetare ce sunt de 22,000 lei, realizându-se suma de lei 22,071 45

Din desărtarea latrinelor la particulari s'a scos până la 1 Aprilie 1902, suma de lei 16,569 —
întrecedând prevederile bugetare ce sunt de 13,000 lei cu un excedent de lei 3,569 și s'a mai executat și lucrări în sume de lei 10,820 desărtări facute la locurile publice privitoare pe comună.

Din abonamente pe anul acesta de la 1 Aprilie 1902, până în prezent s'a scos suma de lei 21,235 20

Din desărtări de latrine la particulari, tot în acest interval s'a ajuns la suma de lei 7,000 — plus suma de 5,526 lei, desărtări făcute la locurile publice privitoare pe comună.

Pentru acest serviciu avem :

- 1) Un piecher ajutor, un piecher pentru latrine și un copist.
- 2) Trei grăjdări, 50 măturători, 10 lucrători la parcul Bibescu, 65 vizitări și 5 rândări.
 - a) 93 cai, (dintre cari 9 cumpărăți anul acesta) și 10 boi.
 - b) 4 trăsuri, 1 cabrioletă, 1 brec, 18 furgoane, 13 târgi de fer, 4 târgi de lemn, 6 trocuri, 9 buji de lături și 8 stropiteare.

Serviciul Abatorului

Abatorul cel mare

1901

1902

1 Ianuarie—30 Septembrie

Sau tăiat		Incasări	
Vite marți	Vite și malacă		
12.935	1297	25.837 — 1.356 00 serviciul de curătenie	
		27.183 20	

Sau tăiat		Incasări	
Vite marți	Vite și malacă		
9639	1032	30.446 — porc 8	1.073 00 serviciul de curătenie
			21.519 90

Abatorul din oraș

1901

1902

1 Ianuarie—30 Septembrie

Sau tăiat		Incasări	
Ovin și caprine	Mai și ovi		
14.008	48.643	5034 15	

Sau tăiat		Incasări	
Ovin și caprine	Mai și ovi		
8.646		49.314	4.627 20

Incasări totale

27.183 20	33.117 35	în anul 1901
5.934 15		
21.519 90	36.147 10	în anul 1902 (1 Ianuarie până la 30 Sept.)
4.627 20		
	59.264 45	

Observația. În serviciul abatoarelor s'a adus mari îmbunătățiri prin completarea pavilionului de tăiere a vitelor mici și încă special pentru rîmători, spre care sfîrșit s'a construit pe lângă acel pavilion un părăitor foarte sistematic, luat după modelul abatorului din Arad.

Acest părăitor, care este unul din cele mai perfectionate, va aduce mari servicii prin modul lemnos al funcționării sale și prin higienica preparare a cărărilor destinate consumației publice.

Teoria aparatului de pârlit porcă se basează pe principiul de a desvolta într'un spațiu cilindric o cantitate calorică uniformă și suficientă pentru a produce arderea părților păroase ale unui porc care ar fi introdus în acel spațiu cilindric.

Aparatul de pârlit este așezat pe o platformă de $3.00\frac{1}{2}$ m. și 2.00 deasupra pardoselei abatorului, la mijloc se află un cuptor de 1 m. înălțime, prevăzut cu 4 uși pentru facerea și regularea focului, d'asupra acestuia cuptor se ridică un cilindru care servește pentru pârlirea porcilor.

Introducerea porcului în acel cilindru se face prin mijlocul unui lanț, care se pune în mișcare prin mijlocirea unei macarale, care macara este așezată în apropierea aparatului de pârlit.

După facerea focului în cuptorul cilindrului cure se efectuează prin 4 guri întrebuintând la aceasta lemne de foc și după desvoltarea focului se începe cu pârlirea porcilor.

Porcul este adus pe o masă-roabă, până sub cuptorul cilindrului, acolo se infișează un cîrlig în gura porcului și prin manipularea macaralei se ridică porcul în interiorul cilindrului de pârlit, iar ușa mare orizontală de fier a cuptorului se închide spre a opri curentul în timpul pârlirii.

După 45 secunde de când a fost porcul ridicat, se lasă porcul în jos spre a fi curățit de scramul format prin arderea pârlului gros; această procedură de curățit scramul cu matură durează 30 secunde, apoi se ridică porcul din nou în cilindru și după un alt interval de 45 secunde se lasă porcul jos pe masa-roabă, astfel că *toată procedura durează, $45+30+45$ secunde în total 120 secunde, adică 2 minute* și pârlirea e perfect de uniformă.

Este bine înțeles că numărul timpurilor de operațiune și durata poate să varieze după experiență și dățea acelui care supraveghează operațiunea.

Imbunătățirile aduse abatorului în timpul administrației noastre sunt, după cum lesează se poate vedea, de o foarte mare importanță.

In ceea-ce privește faptul că prin lucrările ce s'au făcut la Jiă, de către inginerii județului, s'a adus deviația apei de la abator, e de așteptat că nu va fi înșelășit credința noastră a tuturor, domnilor consilieri, că în această afacere județul va căuta să repară căt de curând răul și ne va da dreptate prin bună înțelegere.



Serviciul veterinar

Serviciul veterinar a funcționat anul acestuia cu doi medici veterinari, unul pentru oraș și altul pentru abator și un agent sanitar pentru oraș.

Starea sanitată a populației animale a orașului a fost satisfăcătoare și nu s'a avut nici o maladie epizootică de combătut.

S'a dat atenție deosebită pentru exterminarea cainilor vagabonzi în urma numeroaselor cazuri de turbare și a mușcăturilor la om constatate.

Serviciul veterinar va recurge și la alte măsuri pentru a se asigura a supra pericolului amenințător al turbării.

Indestularea publică, cu produse alimentare de origină animală: carne, lapte, pește, etc. este strict supravegheată de serviciul veterinar al orașului printr'un control foarte riguros.

In special pentru lapte, administrația noastră, asistată de acest serviciu, a pregătit—după cum am arătat—măsuri speciale pentru a se impiedica fraudările și falsificările laptelui, precum și pentru transportul acestui aliment în vase curate și neinfecțiate.

O mare îmbunătățire adusă higienei alimentației publice și care va face ca publicul să fie servit în tot-dăuna de o carne sănătoasă, proaspătă și bine conservată este construcția *instalațiunilor frigorifere* și a unei *fabrici de ghiată artificială* care va aduce însemnante servicii higienice.

Târgurile, de vite, săptămânale sunt sever controlate în ceea ce privește sănătatea vitelor, înțindând socoteală că târgurile sunt centre de aglomerații de animale care prin risipirea lor pot propaga boale epizootice. Avem convingerea că pentru îndeplinirea și mai riguroasă a măsurilor de poliție sanitată-veterinără mai sunt mai multe lucrări complectatoare ce trebuie îndeplinite în obiectele târgului.

Administrația noastră de acord cu serviciul veterinar studiază mijloace prin care s'ar obține o completă distrugere a cadavrelor animale și a tuturor imundiciilor ce se sunt din oraș, aducându-se astfel o mare îmbunătățire sanitată pentru locuitorii părților periferice ale orașului și chiar ai orașului întreg.

De asemenea administrația noastră studiază cestiiunea ameliorării serviciului de întreținere a strădeler și a forțelor animale întrebuitățe (cal, boi) prin construcții de grajduri higienice și regulaarea serviciului prin o mai mare achiziție de căi și boi.

Serviciul veterinar mai asistă încă populația serăcă pentru cazurile de maladii ce a putut contracta animalele de muncă.

Serviciul contencios

La 1 Ianuarie 1901, procesele comunei în stare de judecată, la diferite instanțe, erau în număr de 125; de atunci și până acum au intrat 64, în total 189. Din acestea s-au rezolvat 62 procese civile, 39 exproprieri și o revizuire, în total 102 procese, 7 din ele sunt suspendate.

Așa dar de la 1 Ianuarie 1901 din 189 procese, rezolvându-se 102, rămân 84 în stare de judecată, bine înțeles că aceste procese sunt pur civile, afără de diferitele contravenții care intră și cele relative la dărâmări.

In ceea ce privește procesele cu doamnele Teodorini și cu moștenitoarele doamnelor E. Lamotescu situația este următoare:

Procesul cu doamnele Teodorini

La 11 Martie 1870 defunctul T. Teodorini, prin actul inscris la Trib. Dolj, sub No. 11/70, afectează cu ipotecă în favoarea comunei casele sale din Craiova, pentru garantarea gestiunii comunatului său Stavrescu. Pe lângă această garanție comuna mai avea și alte trei ipotece constituite de doamna Sita Stavrescu și de domnii Tecovici și Valeanu.

Casierul Stavrescu delapidând fondurile comunei, a fost destituit. Curtea de conturi cercetând societățile, după lungi verificări, în cursul cărora au fost ascultate și doamnele Maria Teodorini și Tecovici, văduvile a doi dintre garanți, constată un însemnat deficit în sarcina casierului Stavrescu, și cu decisiunile Nr. 450 și 458 anul 1887, condamnă pe garanții lui Stavrescu să acopere din garanția depusă sumele de 43.884 lei 20 bani, plus 4.527 lei 44 bani, fără însă să indice în aceste decisiuni numele acestor garanți. În urma recursurilor facute de doamnele Maria Teodorini și Profira Tecovici, Cartea de Casătie casează aceste decisiuni pentru o lipsă de formă, trime-

înd afacerea în judecata secțiunilor unite ale Curții de conturi, care prin decisiunea No. 1, din 1890, confirmă în total decisiunile No. 450 și 458 din 1887.

Pe baza acestor decisiuni și a actului de ipotecă din 1870, Primăria a cerut punerea în vîndare a imobilului defunctului Teodorini din Craiova.

La 30 Aprilie 1893 doamna Maria Teodorini ca mandatară a fiicei sale Elena și tutoare a fiicei sale Aurora, face contestație contra urmării exercitată de comună, pe motiv că actul de ipotecă e nul și că decisiunile Curții de conturi nu-i sunt oposable, contestație, ce se respinge de Tribunalul Dolj, secția de Notariat, prin sentința No. 28 din 31 Mai 1893. Doamna Teodorini face apel și înaintea Curții, afacerea se amânat timp de cinci ani, fie de comun acord, fie din cauza nefindeplinirii procedurii; până când în cele din urmă, Cartea din Craiova, secția II, prin decizia No. 42 din 1898, respinge apelul doamnelor Teodorini ca nesușinut. Doamnele Teodorini fac recurs la Casătie; înainte de a se judeca acest recurs, Primăria cere și obține fixarea unui nou termen de vîndare. Doamnele Teodorini cer amânarea pe motiv că au făcut recurs la casătie în contra decisiunii Curții care le respinsese contestația, Tribunalul respinge această cerere ca nefiind propusă la timp și procedând la vîndare imobilul urmărit se adjudecă asupra comunei.

In acest timp, judecata recursului doamnelor Teodorini amânându-se, s'a făcut din partea lor, la 19 Septembrie 1899, o propunere de transacție prin care oferă să plătească comunei 22.000 lei, propunere respinsă de Consiliul Comunal.

La 1900, Curtea de Casătie admite recursul domnelor Teodorini pe motiv că nu fuseseră bine citate și casând decisiunea Curței din Craiova, trimite judecarea contestației la Curtea din București.

In anul 1901, pe când afarerea era pendintă dinaintea acestei Curți, s'a întârcinat domnul advocat S. Rosenthal cu apărarea intereselor comunei. Doamnele Teodorini, asistate de domnii advocați Petre Grădișteanu și I. Saita, au propus pe lângă mijloacele de la Tribunal și alte mijloace noi insistând, cu deosebire, asupra considerațiilor de echitate, care militenăză în favoarea lor, fiind singurele urmărite dintre foți garanți. Advocatul Comunei a răspuns invocând în prima linie și susținând pe larg teoria mare că Curtea n'are competență să judece contestația contra executării decisiunilor Curții de conturi.

Desbaterile au durat mai multe zile, s'a prezentat două rânduri de concluzii scrise. După lungi deliberări Curtea în majoritate de trei contra doi a admis apelul doamnelor Teodorini, declarând actul de ipotecă nul și decisiunile Curței de cămpări neoposabile pentru că nu ar coprinde numele defuncțului Teodorini. Minoritatea compusă din domnul consilier Victor Rămniceanu și Traian Djuvara, a admis în totul teza susținută avocatul comunel, și anume încompetența Curții.

Am făcut recurs în Casătie, dosarul se găsește în mânăile consilierului raportor.

Recursul doamnelor Teodorini contra ordonanței prin care imobilul a fost adjudecat asupra comunel, care a fost amânat și suspendat de mai multe ori, urmează a se judeca la 9 Octombrie viitor.

Doamna Teodorini mai intentase un proces în anularea ipotecei, proces care fusese lăsat în părăsire de la 1889. La 6 Iunie 1902, Curtea din Craiova secția II, admitând concluziunile domnului avocat S. Rosenthal, a respins opoziția doamnei Teodorini ca nejustificată.

Procesul cu moștenitoarele doamnei Elena Lămotescu

Procesul intentat de comună doamnei Elena Lămotescu, având de obiect condamnarea părăței la plată unei sume anuale pentru întreținerea a șease paturi la spitalul Preda, legat lăsat de defunctul Califarof și a altor patru paturi, donație făcută de Iovipale, procum și la depunerea capitalului reprezentând această cheltuială anuală, a fost terminat la Tribunal încă din 1891, când Tribunalul Ilfov secția II, prin sentința No. 556 a admis în parte acțiunea comunel, condamnând pe doamna Lămotescu să dea trei mil lei pe an pentru întreținerea celor șease paturi lăsate de Califarof și să depue capitalul corespondent de 60.000 lei, pretenția comunel relativă la cele patru paturi donate de Iovipale, a fost respinsă.

S'a făcut apel de ambele părți; apelul comunel a fost respins ca tardiv, iar judecarea apelului doamnei Lămotescu a fost amânată timp de 10 ani, până la 1901, de comun acord, sau din cauza nefindeplinirii procedurii.

La 1901, domnul avocat S. Rosenthal a fost insărcinat cu susținerea intereselor comunel. Acest proces a fost pus în stare de judecată și s'a și înfă-

țisat după o amânare din oficiu, prezentându-se și concluziuni scrise. Doamna Lămotescu pretindea să se socotească în sumele date *pentru întreținere* și cheltuielile facute de Iovipale *pentru înfințarea* paturilor și susținând că și-a îndeplinit obligațiunea se opunea la depunerea capitalului; Curtea a admis concluzia subsidiară a reprezentantului doamnei Lamotescu de a se chema comuna la interogator pentru a stabili că s-ar fi dat o garanție ipotecară pentru asigurarea rentei de 3.000 lei anual și a amânat afacerea.

In acest interval, doamna Lamotescu închind din viață, procesul a fost pus în suspensie. Am cerut imediat redeschiderea dosarului și fixarea unui termen. Înfațarea a avut loc la 10 Septembrie trecut, când moșnenitoarele doamnei Lamotescu, doamnele Henri Catargi și domnișoara Toma Ionescu, pe care le pusesem în cauză, neținându-se, Curtea le-a respins apelul că nesușinut cu drept de opoziție. Urmează să li se comunice de urgență această decizie pentru ca termenul de opoziție să înceapă a cargo.



Oficiul stărei civile

De la 1 Ianuarie 1902 până acum am înregistrat, la acest serviciu următoarele:

1000 nașteri.

1050 morți.

190 căsătorii; față de numărul de 166 din anul 1901.

23 divorțuri față de numărul de 23 din anul 1901.

De la 1 Aprilie 1901 până la 7 Octombrie 1902 s'a incasat:

Din scoaceri de contracte, sentințe de divorț, acte dotoale lei 2.540 —

Din taxele drigurilor → 1.050 —

Din vindeceri de platouri și faceri de gropi simple . . . → 5.828 30

Total lei 9.418 30

De acest serviciu mai depinde și personalul cimitirilor Sineașca, Ungurești, Dorobanția și al Capelet Sineașca.

Serviciul Sanitar

1 Ianuarie 1901 — 1 Octombrie 1902

Căutarea gratuită a bolnavilor săraci.

In cursul anului 1901 s'a dat consultații la 10.631 bolnavi, dintre care: la 8.800 la cancelaria serviciului, iar la 1.831 la domiciliurile bolnavilor.

Medicamentele gratuite s'a dat la 7.014 bolnavi. De la 1 Ianuarie 1902—1 Octombrie 1902 s'a dat consultații la 5.890 bolnavi, dintre care: la 5.029 la cancelaria serviciului, iar la 861 la domiciliurile bolnavilor.

Medicamentele gratuite s'a dat la 3539 bolnavi.

Vaccinarea și revaccinarea

In cursul anului 1901 s'au vaccinat: cu succes 1571 copii, fără succes 36; s'au revaccinat: cu succes 2445, fără succes 351. Pentru aceste operații s'au întrebuințat 290 fiole cu vaccin.

De la 1 Ianuarie 1902 — 1 Octombrie 1902, s-au vaccinat: cu succes 1333 copii, fără succes 44; s-au revaccinat: cu succes 2034, fără succes 262. Pentru aceste operații s-au întrebuințat 290 fiote.

Facerile

În cursul anului 1901 moaștele comunale au asistat la 237 faceri dintre cări 208 fiziole, 4 prematură până la gravitatea de 220 jile și 25 averturi, dintre cări 208 născuți vii și 29 născuți morți.

De la 1 Ianuarie 1902—1 Octombrie 1902 moaștele comunale au asistat la 163 faceri normale și 23 averturi, dintre cări 149 născuți vii și 37 născuți morți.

Femeile prostituate

La 1 Ianuarie 1901 s-au aflat înscrise 56 prostitute. În cursul anului 1901 s-au înscris 72 și au plecat 66, iar la 31 Decembrie 1901 au rămas 58 prostitute, adică: 34 prostitute repartizate în 14 bordeli și 24 singuratici. Visitarea lor s-a făcut de 2 ori pe săptămână: Miercură și Sâmbăta.

La 1 Ianuarie 1902 s-au aflat înscrise 58 prostitute. De la 1 Ianuarie până la 1 Octombrie s-au înscris 36 și au plecat 43, iar la 1 Octombrie 1902 au rămas 51 prostitute adică: 27 prostitute repartizate în 12 bordeli și 24 singuratici. Visitarea lor se face de două ori pe săptămână, adică Miercură și Vinerea la domiciliile lor.

Acte medico-legale

În cursul anului 1901 s-au liberat 359 acte medico-legale, repartizate astfel: 21 pentru autopsii, 4 deflorări, 52 contusiuni, 34 pentru constatarea facultăților mintale, 29 pentru scutiri de contribuționi, 113 pentru diferite boale și 106 pentru analiza petrolierului.

În ceea ce privește persoanele mușcate de animale turbate, s'a înregistrat în anul 1901 un număr de 13 cazuri. Cei mușcați au fost trimiși în tratamentul Institutului antirabic din București și toți s-au înapoiați pe deplin sănătoși. *)

*) Menționăm că administrația a luate măsuri pentru stăpîrarea căinilor vagabonzi și suntem pe cale de a închide contractul prin care să se asigure mijloacul cel mai bun pentru transportarea imediată a cadavrelor și întrebuițarea în mod higienic a pieilor și caselor etc. acestor animale.

De la 1 Ianuarie până la 1 Octombrie 1902 s'a liberat 282 acte medico-legale, repartizate astfel: 13 pentru autopsii, 12 pentru deflorări, 42 contusiuni, 36 pentru constatarea facultăților mintale, 100 pentru diferite boale, 23 pentru scutiri de contribuționi și 56 pentru analiza petrofului.

In ceea ce privește persoanele mușcate de animale turbate s'a înregistrat în acest interval, 58 copii. Cei mușcați au fost trimeși în tratamentul Institutului antirabic din București. Un copil a înecat din viață, totuști ceilalți s-au înaintat pe deplin sănătoși.

Boale contagioase

Febra tifoidă

In cursul anului 1901, s'a înregistrat 59 cazuri, dintre care 12 mortale și 41 insănătoși; iar de la 1 Ianuarie 1902—1 Octombrie 1902 s'a înregistrat 56 cazuri dintre care 10 mortale, 24 insănătoși și 22 rămași.

Anghina difterică

In 1901, s'a înregistrat 79 cazuri, dintre care 18 mortale, 58 insănătoși și 3 rămași; de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902, s'a înregistrat 38 cazuri, dintre care 9 mortale, 28 insănătoși și 1 rămas.

Scarlatina

In 1901, s'a înregistrat 153 cazuri, dintre care: 30 mortale, 103 insănătoși și 20 rămași; de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902, s'a înregistrat 102 cazuri, dintre care 26 mortale, 59 insănătoși și 17 rămași.

Rugeola

In 1901, s'a înregistrat 179 cazuri, dintre care 12 mortale, 164 insănătoși și 3 rămași; de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902, s'a înregistrat 28 cazuri, dintre care 1 mortal și 27 insănătoși.

Tusa convulsivă

In 1901, s'a înregistrat 70 cazuri, dintre care 5 mortale, 53 insănătoși și 12 rămași; de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902, s'a înregistrat 81 cazuri, dintre care 6 mortale și 75 insănătoși.

Râia

In 1901, s'au înregistrat 204 cazuri. Toți bolnavii s'au vindecat; de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902 s'a înregistrat 111 cazuri. Toți bolnavii s'au vindecat.

Desinfectări

In cursul anului 1901 s'a desinfectat 709 camere dintre cart: 511 cu aparatul Eclair, prin formol, iar 198 cu pulverisatorul.

De la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902, s'a desinfectat 616 camere, dintre cart: 470 cu aparatul Eclair, prin formol, iar 146 cu pulverisatorul și 52 împachetări.

Privegherea fabricațiuniei alimentelor și beuturilor

Alimentele de consumație de prima necesitate au fost în general în condiții satisfăcătoare.

In cursul anului 1901, s'a trimes Institutului chimic universitar din București 293 probe de diferite beuturi pentru analiză, adecă: vinuri, țuică, rachiuri diverse, esențe de rachiuri, oțet, apă gazoasă, siropuri și unt-de-lemn. La analiza facută probelor s'a constatat că cea mai mare parte au fost în condiții regulamentare.

Acei, cățiva, cari au avut beuturi în condiții neregulamentare au fost dați în judecată.

De 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902 s'a trimes institutului chimic universitar din București pentru analiză 235 probe de diferite beuturi, adecă: vinuri, țuică, rachiuri, cafea, fidea, limonada gazosă, lumânări de ceară și oțet.

La analiza facută acestor probe s'a constatat că cea mai mare parte sunt în condițiile regulaționare.

Au fost dați în judecată aceia cari n'au avut beuturi regulaționare.

Spitale

Spitalul Filantropic

Este întreținut de Comună, Județ, Eforia spitalelor civile din București și din diferite donații particulare. Are 75 paturi.

La acest spital, e nevoie de multe îmbunătățiri și chiar de recladirea localului, care s-ar putea face prin mijlocirea unei loterii.

Scurtul timp de când suntem în capul administrației comunel, nu ne-a permis să păsim la realizarea îmbunătățirilor pe care d'abia le-am studiat.

Spitalul Th. Preda

Este întreținut din fondurile def. Th. Preda. Se află situat chiar în localul lăsat în acest scop de numitul defunct. Are 30 paturi.

Localul este cu total impropriu pentru o astfel de clădire, situația și întinderea terenului nu permit facerea acolo a unui nou local.

Actualul Consiliu s'a convins încă de la început că e de o foarte mare importanță mutarea spitalelui Preda din actualul local. Cerințele higienice reclamă aceasta că mai în grabă.

O mare dificultate s'a născut, căci unii au avut teamă ca nu cumva într'un proces cu moștenitorii, prim imposibil, să se interpreteze în defavorul Comunei testamentul defuncțial Preda. O garanție mai mult nu strică și de aceea Consiliul s'a opriț la ideea că e bine ca și moștenitorii sus numiți defunct să-și dea consimțământul lor pentru o astfel de mutare, rămânând ca, pentru cel ce nu vor voi, justiția să decida.

Spre a se putea obține acest consimțământ s'a însarcinat domnul Gr. Spîrrescu, ca să intervie pe lângă moștenitorii și, edată consimțământul luat, să închee cu dinșii, în numele Comunei actele necesare.

Domnia-sa a putut determina, să consimtă, pe domnul Nicolae P. Mazălu, Bie Ion Smaranda, Doța Ion Vladu, vîdua, Gheorghita Barbu Marin Curelara, cu autorizația soțului său, Maria Constantin Petre Mazălu, tutoarea minorilor săi fi și Ana St. Ionescu, de asemenea ca tutoare și a încheiat cu

domniile-lor transacțiunile autentificate de Trib. Dolj sub No. 303 din 22 Ianuarie 1902 și No. 4080 din 10 Septembrie 1902 și de Trib. Mehedinți sub No. 377 din 11 Februarie 1902 și No. 669 din 4 Martie 1902.

In ceea ce privește consimțământul domnului Theodor Ionescu, dis și Ion Smaranda, să speră că Comuna nu va fi nevoie să recurgă la proces, ci va obține în curând și consimțământul domniei-sale.

Până atunci, se fac tratative pentru a se putea obține, în cele mai avantajoase condiții, terenul care să satisfacă, în total, la numeroasele cerințe higienice, pe care trebuie să le avem în vedere, mai ales, când e vorba de clădirea unui local cu o astfel de importanță destinație.

Tot deodată se studiază și planurile unui spital sistematic respunzând la toate cerințele gensului sanitar modern.

Institutul de alienați Madona-Dudu

Se găsește instalat într'un splendid loc la marginea orașului și în condiții, care nu lasă nimic de dorit.

Epitropia întreține din fondurile sale proprii 70 paturi și are cîteva săli mici rezervate pentru alienații ale căror familiile voesc să plătească.

Infirmoria penitenciarului central

Are 20 paturi, se găsesce sub îngrijirea unui domn medic.

Azilul de infirmi

Este întreținut de Comună și se află instalat într'o casă particulară.

Mișcarea infirmilor acestui azil în anul 1901 a fost următoarea :

	Bărbați	Femei
Aflată la 1 Ianuarie	26	17
Întrată în cursul anului	22	11
	48	28
Reșit în cursul anului	16	12
Morți în cursul anului	8	4
	24	16
Rămăși la 31 Decembrie 1902 . . .	24	12

Media celor hrăniți zilnic, în acest azil, se menține cam aceeași și în anul acesta.

Ospiciul de orbi și infirmi N. Ignătescu

Acest ospiciu s'a deschis în anul 1899, grație generosității repausatului Nae Ignătescu, care a lăsat casa și o parte din averea sa în scopul acestui filantropic.

Ospiciul are 15 paturi: 8 pentru bărbați și 7 pentru femei.

Spitalul de boale contagioase

Acest spital, situat afară din oraș, are 12 paturi.

In cursul anului 1901 s'a tratat în acest spital 276 bolnavi de diferite boale de acest fel și anume: 14 de anghină difterică, 24 de scarlatină, 9 de rugeola, 4 de erisipel, 2 de crup difteric, 4 de febră tifoidă, 2 de tăsă convulsivă, 8 de tuberculoză, 1 de gripă și 202 de scabie, dintre care 15 mortale, 244 însănătoșită și 7 rămasă.

De la 1 Ianuarie 1902—1 Octombrie 1902, s'au tratat 176 bolnavi, dintre care: 111 de rie, 20 de angină difterică, 28 de scarlatină, 8 de tuberculoză, 4 de erisipel, 4 de rugeola și 1 de variola.

Din aceștia, 147 s'au însănătoșit, 17 au murit și 12 au rămas.

Higiena industrială¹⁾

Ca industrie avem: ilicările, boangerile, pantofarit și în prima linie cojocările;—tăbăcările sunt situate în zona a II-a a orașului pe marginea păriului tabacilor.

Să facem o scurtă enumerare a diferitelor industrii ale orașului nostru și anume: 6 fabrici de conserve de carne de porc, toate curate, bine întreținute și supuse controlului domnului medic veterinar de oraș; 2 fabrici de lumânări de său (nu lucrează decât cu său topit); 2 fabrici de săpun; 2 fabrici de perit; 3 fabrici de dimie; 6 mori cu abur; 5 tipografii; 5 fabrici de apă gazoasă care s'au unit sub numele de fabricole unite «Doljii»; 6 fabrici de frânghi; 2 ateliere de țesut pânză; o fabrică de tricotaj în lână și atc.; 4 legătorii de cărți; 2 depozite de haine vechi; 6 depozite de brânză; 150 cojocăriri; 120 cismării; 16 tăbăcăriri; 6 argăsătorii de pietri; 12 plăpumării;

¹⁾ Extras din raportul domnului Dr. Antonini, pe anul 1901.

5 giuvaergii; 4 tapiterii; 4 căldăruși; 10 ilicari; 14 fabrici de lumânări de ceară și 45 bucătării ordinare.

Toate industriile sunt supuse controlului sanitar.

Mișcarea populației

Numărul locuitorilor orașului nostru după ultimul recensământ se urcă la cifra de 45.438. La recensământul din 1895 s-au găsit 38.600 locuitori. Vedeam dar că populația a crescut cu 6838. Această creștere încă e datorită imigrării;¹⁾ iar nici de cum unui spor prin naștere a populației autohtone după cum tablourile statistice o arată.²⁾

In decursul anului 1901 s-au naștute 1231 copii vii, dintre cari 667 băieți și 564 fete; legitimi: 491 băieți și 424 fete; iar neligitimi 176 băieți și 140 fete, (în numărul celor nelegitimii cuprindându-se 9 copii găsiți).

Născuți morți am avut 91.

In anul 1901 au murit 720 bărbați și 556 femei, în total 1276, dintre care scădându-se 76, cari au venit din județ și au murit în spital, rămân 1200.—(In numărul morților nu intră și numărul copiilor născuți morți).

Cum vedem dar situația numărului nașcerilor față de acel al casurilor de moarte este următoarea:

In ceea ce privește populația de sex bărbătesc avem 667 nașteri și 720 morți, prin urmare o descreștere de 53.

In ceea ce privește populația de sex femeiesc avem 564 nașteri și 556 casuri de moarte, prin urmare un spor de 8.

«Această deosebire între numărul bărbaților și al femeilor—dice domnul Dr. Antonini în raportul său,—se observă în fie-care an și se explică în deajuns prin dificultățile prin care trece bărbații în lupta pentru existență».

Mortalitatea pe etate este următoarea:³⁾

	Bărbați	Femei	Total
De la 0 — 1 an	162	138	300
> 1 — 2 ani	56	51	107
> 2 — 5 ani	57	47	104

¹⁾ Extras din raportul domnului Dr. Antonini din raportul 1901.

²⁾ Domnul Dr. Antonini în raportul pe 1901.

	Bărbați	Femei	Total
de la 5 — 10 ani	40	36	76
» » 10 — 20 ani	44	36	110
» » 20 — 40 ani	96	88	184
» » 40 — 60 ani	135	62	197
» » 60 ani în sus	130	98	282
	720	556	1276

«Din totă tabela reiese—dico domnul Dr. Antonini—că copii până la etatea de un an dău cea mai mare mortalitate.

Neapărat că prima cauză este mică lor forță de rezistență față de causele morbidice; dar dacă îngrijirile, ce li se dău ar fi mai inteligente, dacă regimul lor ar fi mai potrivit cu starea și părinții mai puțin fataliști în credințele lor, desigur că această mortalitate ar fi mult mai mică».

In ceea ce privește felul boalaelor care au cauzat decesele din anul trecut, domnul Dr. Antonini se rostește astfel în raportul său pe 1901. «Cea mai mare mortalitate în anul acesta ca și în anii trecuți a fost produsă de tuberculosă pulmonară: 177 decese. Dacă la această cifră, adăugăm meningitele tuberculoase, o mare parte din bronco-pneumonii, care sunt de natură tuberculoasă, în plus tuberculosă chirurgicală și o parte din maladiile diverse, vom ajunge la o cifră foarte mare de decese prin tuberculosă.

«Domnul Dr. Laugier într-o frumoasă și meritoasă lucrare științifică: «Notiuni asupra geografiei medicale a României» arată că Craiova ține fruntea tuturor orașelor din țară în privința mortalității de tuberculosă (4,4/1000 locuitori). Ca cause principale nu putem incrimina în prima linie decât lipsa aproape totală de condiții higienice în care se găsește orașul nostru: fără pavage, fără apă, fără serviciu complet de curătenie publică și particulară etc.

«În al doilea rând vin gastro-enteritele: 129 decese. Cauzele sunt neștiință și lipsa de mijloace pentru o alimentație rațională a copiilor.—Pe căt ne este cu puțină, căutăm să pătrundă în popor sfaturi higienice privitoare la creșterea mai înteleaptă a copiilor mici».

Pentru a se evita, transmiterea diferitelor boale contagioase de la servitori la stăpâni, s'a luit măsuri ca servitorilor de ambe sexe să nu li se li-

bereză condicțe până ce mai întâi nu vor fi examinați de un medic comună și fiecare va prezenta un bilet de sănătate.

Tot de-odată preparăm o ordonanță privitoare la locururile hârbierilor și coaforilor, localuri în care adese oră se propagă periculoase boale de piele.

În vederea înmulțirii cazurilor de boale contagioase se fac aproape zilnic vizite domiciliare de către domnii medici comunală și agenții sanitari.

Socalele primare de ambele sexe, înainte de a fi deschise au fost desinfecțiate cu formol; iar din când în când sunt vizitate de domnii medici comunală.

De asemenea sunt inspectate — de fiecare domn medic în coloarea sa — piețele publice, hotelurile, cărciumile, brutările, simigiriile, bragageriile, hanurile și toate industriile insalubre.

Sacagii sunt aduși, pe serii, la acest serviciu, de două ori pe lună și li se desinfetează sacalele.

Consiliul de higiene în cursul anului 1901 a ținut 13 ședințe; iar de la 1 Ianuarie—1 Octombrie 1902 a ținut 10 ședințe.

Scoala primară

Este de netăgăduit astăzi că importanța școalei primare este hotărșoare în viața națiunilor; ea nu va mai putea rămâne, ceea ce a fost ea organizație până acum.

La cele mai înaintate civilizații ea s'a transformat și se transformă mereu în mod uimitor.

Școala primară de mâine, școala la care atâti ani am cugetat, pentru care încă am muncit și pe care sper să o văd întemeiată și la noi, va fi ca adevăratul laborator, unde se va plămădi spiritul nou al maselor populare și multumită căruia doctrina *solidarității* să apară în istoria ideilor ca dezvoltarea filosofiei veacului al XVIII, ca complecerea teoriei politice și sociale a căreia formulă, sub cel trei termeni: libertate, egalitate, fraternitate, a dat lumei, pentru prima oară revoluția franceză.

Această școală nouă, această celulă constitutivă a statului e inviorată deoarece în diferite chipuri la națiuni.

La Francezi ea e complectată prin adăos de ordin practic ca atelierul scolar pentru băieți și școala de menajuri pentru fete, corolar indispensabil a primei reforme pentru care orașul Craiova, fie dăs în treacăt, a avut onoare de a aplica, cel dintâi în Europa, un program propriu și original; apoi prin opera circum-scolare, cum cantinele scolare, patronajele, mutualitățile; prin opera post-scolare, precum cursurile de seară, universitățile populare și iarăși mutualitățile sau asociațiunile amicale pentru adulți.

A crește copiii în prevederea unei societăți mai bune, a prodiga plăcerile spiritului acolo unde materialitățile existente erau singure cunoscute, a educa sufletul deodată cu spiritul, a face paralele în instrucțiunea obișnuită curentă cu instrucțiunea înimii, a feri pe cei slabii de pericolile grosolanе care îl înconjoară, a îndulci firile muncitorilor din orașe și de la câmp, aceasta este

opera multiplă a patronajilor, a operilor post-scolare, a universităților populare a mutualităților.

Forțele vii dar latente, tesaurile de forță, cără zac în popor, sunt astfel aduse la suprafață, însuflare de viață.

Pe lângă cunoșințele practice și utile vieței, viitorii cetățeni din veacul al XX vor căpăta pe nesimțire o mai exactă concepție morală și acea cunoștință de oameni și de lucruri, care face popoarele demne și mari.

Câteva cuvinte despre școale de menajiu, ateliere scolare, material didactic, cantine scolare și mutualități scolare:

Școale de menajiu

Dintre toate cestiunile ce se ating de organizarea unui Stat, o cestiune din cele de căpetenie, este de bună seamă, instrucținea și educația femeilor. Ea are o înfurrire hotărîtoare, nu numai asupra fericirei particulare, dar și asupra prosperității generale.

Educația femeilor, este mai importantă chiar de căt educația bărbaților, care, în tot-de-a-una, nu e altceva de căt opera lor.

Familia, fiind celula constitutivă a Statului, iar femeia, fiind aproape tot în familie, este evident, că atât că va valora femeia, atât va valora și familia și prin urmare, până în care-care punct și Statul.

Ori-ce societate, care vrea să se mențină și să propagească nu poate, dar, nesocotă fără primejdie, chestia educației femeii, nu poate trăi fără a conforma această educație adevăratelor nevoi ale timpurilor moderne, astfel, ca femeile să ajungă a-și îndeplini, în realitate misiunea lor.

E nefndoios că multe tinere își iau greaia răspundere, de a conduce o casă, fără să alibă cele mai mici noțiuni despre aceasta: acasă, n-ai învățat nimic în această privință; în școală, tot atât.

Mare parte,—ca să nu zic, cea mai mare parte—dintre femeile noastre din orașe, par a crede, chiar după ce formează o familie, că sunt chemate numai să cheltuiască, să consume, iar nu să și producă.

Se găsesc femei și nu puține poate, în unele sfere ale societății noastre, care, printr'un fel de bizară vanitate, caută să-și scoată cu ori-ce preț în relief incapacitatea și inutilitatea lor.

«Fără aptitudine a administra micul salariu al bărbatului, fără experiență în îndeplinirea celor mai simple cerințe ale menajului și mai ales, neștiință de tot ce privește bucătăria, femeia lucratului..., chiar în casurile cele mai favorabile...» nu va fi în stare să creeze bărbatul un cămin, pe care el să-l iubească și către care, cu drag, să se îndrepte.

Astfel, scrie domnul profesor și doctor H. Albrecht în «*Oeuvres de salut social en Allemagne*,» lucrare oficială publicată de Imperiul german, în 1900, pentru Expoziția din Paris.

Tot astfel se poate zice ca drept cuvînt și când e vorba de noi.

Asta-dî, femeile române, în orașe consumă mai cu seamă, dar nu produc mai nimic. Ele sunt adesea un obstacol, o sarcină, în loc să fie un ajutor. Românul are cuvîntele de «soț și soție,» pe care puține alte limbi le au, cuvînte admirabile și care zugrăvesc într'un mod fericit, ceea-ce trebuie să fie o femeie bărbatului ei: un ajutor, un asociat, o tovaroșă, care să înțeleagă că e chemată să împărtășească toate neroile vieții cu soțul ei, consacrand toată activitatea, toată inteligența ei pentru același scop.

Bărbatul, luând asupra-să direcțiunea generală a familiei și ocupațiunile din afară, care să asigure mersul ei regulat, lasă femeei, grija familiei înnăuntru, prima educație a copiilor și tot ce se atinge de administrația casei. Dar, în situația și modestă și înaltă ce-l e rezervată, rolul ei e foarte mare; de oare-ce, ea nu are numai să conservă avutul familiei, dar încă să împărtășească toate grijile bărbatului, al urma în lupta lui pentru viață și a pregăti pe copiii ei pentru această luptă.

Menirea proprie a femeiei, dar, este de a fi, în toate împrejurările vieții, un adeverat tovaroș al bărbatului, de-a-l ajuta în toate întreprinderile sale, de a crește bine copiii, adică, de a forma oameni, de a conduce casa, cheltuind și facînd economii la timp, proporționând cheltuielile cu veniturile.

În adeverî, când o mai multă ordine și austерitate se va introduce în familiî, viața de casă, va fi o adeverată fericire. Înflorirea familiei, va aduce inevitabil pe aceea a Statului, căci este incontestabil că buna sănătate intrebunțăre a averilor particularilor influențează încestul cu încestul tot în același sens și asupra avutului public.

În educaționea ce se dă fetelor noastre se exercează multe din calitățile

lor, afară de acelea care ar trebui mai cu ochire desvoltate: judecata și voința. Lii se dă căto-odată multe cunoștințe, dar nu li se dă nici-o noțiune justă asupra nevoilor vieței. De aici rezultă, că instrucționarea ce capătă, pe cât de variată adesea, pe atât de superficială, depărtă de a îndrepta, întreține mai mult ușărița aproape incurabilă, care pare a fi defectul principal al spiritualului femeiesc.

A-i oteli inteligența, a-i forma o judecata solidă, a o pregăti pentru viața practică, care o așteaptă, ur fi a reforma în adevărul sens al cunținutului educaționicea femeie.

Un distins pedagog francez, care s'a ocupat mult de cestinușea creșterei femeiei, domnul Gréard, se rostește astfel, asupra scopului ce e de atins: «A crește femeia pentru ea însăși, a o pregăti să-și crească copiii, a face din ea, tovaroșa intelectuală a bărbătașului, a o face capabilă să-l înlocuiască în direcția familiilor, întă scopul ce trebuie urmărit. Ar fi daunător de a nu-l îndeplini; nu ar fi fară pericol de a-l depăși.»

Principalul, dar, în învățământul femeiei, pe lângă formarea spiritului și a caracterului, este de a o iniția la amânuntele vieței, spre a o pune în stare de a-și îndeplini în societate toate datorile ei, care sunt fundamental chiar al societății.

Iată ceea-ce nu trebuie nici-odată pierdut din vedere, nu numai pentru clasele muncitoare, dar pentru ori-ce clasă a societății.

Ocupaționile femeiei sunt indicate în interiorul casei, al menajului, și sunt, fără asemuire, cele mai utile, cele mai importante.

Astfel, că a face din femeile române, înainte de toate, menagere, nu va să zică a le cobori. A fi menageră pentru femeie, nu însemnează numai a se conforma legilor de ordine, de rafinare și de higiendă, — nesocotele în unele clase, ca niște meschinării înjositoare, — nu însemnează numai a sărisface nevoie interiorului, exigențele menajului printre munci săbiucă permanentă; ci însemnează a fi o cauză de bine, de bun trai, de mulțumire pentru întreaga familie, a fi însăși o forță viuă și activă și sufletul familiei ce a compus.

«Femeia vea mai demnă de titlul de femeie de merit, observă Goethe, este

aceea care, dacă copiii ei, ar perde pe tatăl lor, ar fi în stare să-l înlocuiesc.

Astfel sunt femeile americane, cărora, atâtă publiciști le atribuiesc prosperitatea extra ordinată a poporului american. Sigur este, însă, că și în America, în Statele-Unite, femeia, înzestrată cu o cultură superioară, are o fururire bine făcătoare asupra societății, numai fiind că își întrebunțează în de obște toată activitatea ei intelectuală în cercul domestic.

La noi, din menajocire, multă vreme mai nimic nu s'a facut pentru ca să prepare pe femei menirea lor. Nici-o cultură proprie femeilor, nici-o educație specială sexului lor.

În toate clasele, care se bucură mai de-a dreptul de foloasele învățămîntului, dar mai cu seamă în clasa mijlocie, — clasă astăzi de însemnată în înțocmirea actuală a Statului nostru, — femeile, în general, nu au o instrucție și o educație potrivită cu cerințele epocii noastre și, prin urmare, — ceea-ce e și mai grav, — ele nu sunt capabile să schimbe direcțunea acestei instrucții pe care copiii lor.

Cu gândul la importanța de netârgăduit a acestor cestiuni, preoccupat de foarte mult timp de cestiunile de organizare socială, pătruns că cunoștința datorilor de familie, știință de a conduce familia, ur trebuie să capete primul rînd în programul unei organizații de educație rațională, practică și convins că, pentru societate, buna conducere a familiei, este o condiție indispensabilă de existență, de moralitate, de demnitate și, prin urmare, de forță și felicire și că această delicată știință și artă, tot de-odată, revine mai toată în sarcina femeii, — am întrebuită aproape 20 ani în căutarea mijlocului prin care să organizeam căt mai temeinic, pentru obștea femeilor române, o educație mai sănătosă, care să le permită, spre cel mai mare folos al Statului să-și indeplinească adverărata lor misiune de *manu de familie*.

Am călătorit în diferite părți, am lăsat informații de ori-unde am putut, am controlat ideile mele, comparând programul meu cu alte programe, l'am experimentat că înșu-mă și 2 ani, după ce pusesem în practică acest program adecăz în 1887, am avut ocazie să sapun acest program (cu ocazia călătoriei mele, ca să studiez scoalele primare din Europa), aprecierei mai multor pedagoage și pedagogi, între care și domnul Bouvier, directorul de pe atunci al

departamentului instrucțiunii publice, în cantonul Genevei, (astăzi ministru), domnului Buisson, inspectorul general al învățământului primar din Franța și domnul de Salicis, cunoscutul pedagog din Franța și am avut fericirea să capăt elogioasă dumnealor aprobare.

Am zis, că programul meu l'am și experimentat în timp destul de îndelungat. Ocazia mi-a dat-o testamentul repausatului Popovici, care prevedea înființarea unei școale, care să dea adevărate mame de familie.

La Craiova și în institutul ce poartă numele acestui om de bine, s'a înființat cea d'intâi școală de menajiu. Ea s'a înființat în anul 1885, patru ani înainte de a exista vreuna în Belgia; patru ani înainte de a se înființa vreuna cunoscută în Germania.*)

Ca Deputat, am ridicat în Cameră, chestiunea școalelor de menajiu, în 1891, cu ocazia reorganizării asilului Elena Doamna și comitetul de redacție al revistei învățământului secundar de fete, compus din domnul Carnot, E. Legouvé, Henri Martin, Germain Sée, mi-au făcut onoarea de a-mi cere o copie după discursul ce am pronunțat cu acea ocazie, spre a-l publica în menționata revistă, care apare la Paris.

În 1899, în ședința Camerei din 12 Martie, am propus, la art. 31 § 7 din legea Instrucțiunii Publice, următorul amendament, care a fost admis de unanimitatea Camerei:

«Pentru școalele de menajiu, învățământul pe lângă repetiții asupra materiilor din clasele primare, să cuprindă: lecturi folosite asupra științelor de observație vulgarizate, economia casnică, horticultura, higienea, croitoria, cusătoria, țesătoria, împletituri, bucătăria.»

Am avut fericirea să arăt, atunci, eroarea ce se facea, când, prin proiectul presentat, se puneașă pe aceiași treaptă, școalele de menajiu cu școalele profesionale. Am arătat, că pe când scopul școalelor profesionale pentru fete este

* Domnul profesor și doctor H. Albrecht, se rostește în următorul mod, în „Oeuvres de salut social en Allemagne”, pag. 44: «Or că de importanță ar fi învățământul lucurilor manuale, proprii femeilor, el nu satisfacă, cu toată aceasta, de căt la o slabă parte a mențierii și Rămâne, deci ca domeniu cel mai important și de necomparat, instrucțiunea menajera în general, coprinșând și știința bucătăriei.

Să fie făcut în adăvăr, încercări spre a pune această idee în practică. Cea mai cunoscută, este aceea care s'a făcut la Cassel, în 1882, urmată de o întreagă serie de alte asemenea încercări.»

a da bune meseriașe, scopul școalelor de menajă este de a face *bune gospodine, bune mame de familie*.

Diosebirea esențială, ce, firește, trebuie să existe între aceste două feluri de școli, a văzut-o și comisiunea pedagogică instituită, acum cățiva ani, cu ocazia mișcării pentru reorganisarea școalelor din Franță, mișcare din care a eșit, ceea-ce unii au numit «*a doua educație a poporului Francez*.»

In adevăr, iată ce ne spune domnul Cougny, un membru al acestei comisiiuni :

«Invetămentul pentru femei, era o problemă mai puțin complexă, fiind că același plan, aceleși dispoziții puteau să convină în diferite locuri. Comisiunea hotărise, în principiu, că educația fetelor, după terminarea școalei primare, trebuie să prezinte două părți foarte distincte: una care se atinge de datoriiile menajului și de viața de familie: aceasta va fi comună tuturor elevelor; alta, care privește viața exterioară și care se poate sub-divide după cum va cere diversitatea ocupațiunilor femeiei.»

Cu alte cuvinte, de-o parte școli profesionale, întocmite după necesitățile locale, sau după nevoile elevelor; de alta, școli de menajă, organizate după un plan uniform, destinat a da aceleași rezultate.

«Credem, zice domnul Camille Sée, că dacă femeia, are dreptul să dobândească pentru ea însăși o solidă educație intelectuală, e încă tot atât de datoria și interesul ei, de a se iniția în rolul de mamă și de stăpână de casă. Trebuie să cunoască influența agentilor atmosferici, asupra sănătăței; trebuie să știe cum să-și îmbrace și să-și hrânească copiii, cum să prezentă incercările boalați, cum să-și îngrijească copiii până la venirea doctorului.»

Chemată să dirigeze o casă, trebuie să știe să-și echilibreze bugetul, să nu ignoreze nici prepararea, nici aprovisionarea, nici conservarea alimentelor, să nu ignoreze confectionarea rufelor și a hainelor, precum nici lucrările de mână, care sunt, pentru ea, o ocazie de a-și exercita și desvolta gustul.»

Foarte fericit am fost, că de la Craiova, a plecat ideia acestei importante reforme și mi fac o datorie, mulțumind încă odată și consiliului omunal din 1885 și d-voastră, domnilor consilieri, că mi-a fost permis să experimentez o idee, care, întreaga mea viață, mi-a fost cea mai scumpă.

Ar fi, de sigur, un mare bine, dacă în toate părțile țării, s-ar înființa a-

semenea școale, complectând școalele primare. Astfel transformate școalele primare, devenite obligatorii, pentru fata milionarului ca și pentru fata ultimului meseriaș, ar fi pentru fete, ceea-ce școala cu atelier ar fi pentru băieți.

E corolarul natural indicat, indispensabil pentru un învățămînt primar integral și în adevăr cetățenesc.

Cu un asemenea învățămînt solid și democratic, spiritul public, la noi, după două sau trei generațiiuni, ar fi cu desăvîrșire schimbat—Români ar putea intra, în fine, pe calea largă și sănătoasă a dezvoltării lor normale.

Școala Popovicii, a funcționat după programul meu, 7 ani, de la 1885—1892 și apoi, poate din neglijență, poate și din invidie,—spiritul de solidaritate socială, este așa de departe, de a exista la noi,—școala a fost desființată.—În 1899, a fost refăcută și în anul trecut, ca și anul acesta, astăzi bine-vîzută a încuvîntă ca să se facă tot ce s'a putut face mai mult pentru reorganizarea acestei școli.

În anul acesta, s'a obținut atât din bugetul comunetătii și din bugetele școalelor Trigău și Popovicii, suma de 5000 lei, pentru alcătuirea unei cărți de lectură, care va juca cel mai mare rol în cursul studiilor și va fi ca un fel de mică enciclopedie, pentru tinerile elevi.

Această carte va trebui, după mine, să contină aproape următoarele:

- | | |
|--|---|
| a) Notiuni vulgarisate asupra științelor de observație.
b) Technologie.
c) Biografii.
<small>(Marii bine-făcători ai omenei, cunoscătorii: ingineri, inventatori, pedagogi etc.)</small>
d) Voiaguri și descoperiri.
e) Bacăti alese din literatură.
f) Bacăti din istorie.
g) Notiuni de agricultură.
h) Învățămîntul civic.
i) Tinuta, buna creștere: (savoir vivre). | Zoologie (noțiuni de fiziologie).
Botanica.
Mineralogia.
Chimie (industrială).
Fizica (experimentală).
Istoria pe scurt a industriei, a artelor și a diferitelor meserii.
Extracte, pe căt se va putea, din operele unor oameni ca: Franklin, Pestalozzi, Froebel, etc. |
|--|---|

Ateliere Școlare

Chestiunea atelierelor scolare a fost discutată anii îndelungăți în diferite sensuri, în deosebite țără.

Pusă în aplicare în Engleteră într'un anume mod; introdusă în America sub numele de *half-time*, adică jumătate timp dat muncii; răspândită și foarte populară în Suedia sub numele de *sloyd*, adică lucrul manual neconstituind propriu zis meșteșugul; introdusă în nordul Rusiei, în Danemarca, în Belgia, în Elveția, ideea aceasta și-a primit cea mai nemerită aplicare în Franță, adică în *de traceaux manuels*, lucrări manuale menite să facă educațunea ochiului și a mâncii copilului.

În Franță introducerea lucrului manual în scoalele primare fu înscrisă în lege în 1882 și bărbații care au contribuit la această introducere, d-nii Tolain, Corbon, P. Bert, Gréard, vedeau în instalațiunile atelierului alături de clasă pe de o parte mijlocul de a da adăverata valoare profesionilor manuale și de a ridica pe meșeriași în stima generală; iar pe de alta, că, copilul pus în prezență unei materii brute oare care, hârtie, ipsos, fier sau lemn, pe care, el trebuie să o transforme într-un obiect de formă finită și voită, ar câștiga nu numai dexteritatea și justețea ochiului, dar încă ar avea puțină să exerceze oare-care facultăți de observație, de atenție, de judecăță, de metodă, de perseveranță, de gust, etc. și acestea pentru cel mai mare bine al educaționei generale.

Programa parisiană a obținut aproape o unanimă aprobare *).

«Am putea să înmulțim, dic domnii Julli și Rocheron în prefată importantă d-lor lucrări «Le travail manuel à l'école primaire», citațiunile măgulitoare ale oamenilor competenți și autorizați amintind elogioile adresate metodei parisiane de către educatorii străini, germani, englezii, americani sau ruși. — E suficient însă, adăgoă, d-lor, dacă cităm următoarele două fapte:

*) „Le chef de l'expédition pédagogique, écrivait monsieur Breton, vice-président du Jury de la Classe I, c'est peut-être le système de travaux manuels exposé par la ville de l'Paris et pour lequel j'ai eu le plaisir de proposer la plus haute récompense.“ Miss Smith, reprezentant des Etats-Unis, exprimait le même sentiment, et nombreux d'observateurs aussi compétents que perspicaces ont approuvé sans réserve la méthode appliquée aujourd'hui dans les écoles parisianes. (Rapport du Jury de l'Exposition, classe I).

*totalitatea exercițiilor de lucru manual expuse în pavilionul orașului Paris, au fost reclamate de Rusia, spre a servi de călăuză institutorilor săi. Programul parisian a fost aplicat, după Expoziție, în scoalele din România și mai ales la Craiova, al cărui educator luminat, d-l Romanescu este deputat și primar**).

«Locul rezervat lucrului manual în programul nostru scolar este mic—observă d-nii Jolly și Rocheron; cu toate acestea faptul introducerii sale în scoale are o importanță capitală, pentru că arată că pedagogia modernă are grija de a pune în armonie educaționarea cu trebuințele societății».

Încă din anul 1891, am adus înaintea Camerei în ședința din 26 Iunie chestia înființării atelierelor în scoalele noastre primare.

Am susținut atunci introducerea lucrului manual și în scoalele de institutori ca să putem avea pentru scoalele noastre primare, maestrul — institutori; și, tot atunci, am explicitat că necesitatea înființării atelierelor pentru scoalele primare nu are de loc tendința de a schimba menirea acestor scoale, scopul ei final, ci din contrari.

Este sătul—ziceam atunci—că scopul scoalei primare nu mai poate fi, astăzi, de a învăța pe copil numai a citi, a scrie, a secolti, cum se repetă din nenorocire prea adesea ori și în Cameră și în afară din Cameră.

Se cere altceva: se cere nu numai de a da copiilor acelora cunoștințe generale, pe care condițiunile traiului zilnic le fac indispensabile, dar încă de a desvolta în ei, în mod armonic, toate facultățile și aptitudinile pentru a le forma judecata și conștiința, a le face sănătatea și caracterul, a-i face oameni morali și liberi și tot-de-odată pentru a le permite de a se îndruma mai cu înlesnire, mai cu siguranță în calea vieții, fie că ar apărea direcția practică a unei meserii, fie că ar fi chemați a-si continua educația lor profesională în domeniul științific.

* „Nous pourrions multiplier les citations flatteuses de gens compétentes et autorisés, rappeler les éloges adressés à la méthode parisienne par les éducateurs étrangers, allemands, anglais, américains ou russes. Il nous suffira de citer les deux faits suivants: la totalité des exercices de travail manuel exposés au pavillon de la ville de Paris ont été réclamés par la Russie pour servir de guide à ses instituteurs. Le programme parisien est appliqué depuis l'Exposition dans les écoles de Roumanie et notamment à Craiova, dont l'éducateur éclairé Mr. N. Romanescu est député et maire”. (Jolly et Rocheron, *Le travail manuel à l'école primaire*, Paris, Berlin, 1903).

Acacea este adeverata misiune a scoalei moderne si este cea mai marea si nobila misiune.

Reclamand aceasta inovatie — ziceam — in cadrul scoalelor noastre, aceasta o fac nu numai preocupat de nevoile imediate ale claselor populare dar si din punctul de vedere educativ, caci numai astfel incit cetateni, viitorii cetateni adunati la o-l-altă în scoala, fără distincție de clase sociale, vor căpăta o educație integrală, armonică, de natură si face oameni liberi, cetateni cu incredere în proprietele lor forte.

In reorganisarea noii scoale, lucrările manuale trebuie să facă parte integrantă din învățământ, atelierul scolar trebuie incorporat în scoală, este adeverat. El trebuie să compore exerciții de timplărie, de sculptură în lemn, de strugărie, lucrări de fierarie: cu pila, la hușniță, cu minghinele, exerciții de modelaj în ipsos, în pămînt etc.

Nu e vorba însă cătași de puțin de a se perde din vedere caracterul scoalei primare, de a o socotii ca un atelier, unde ar urma să se formeze ucenici, învețați «des apprentices», pregătiți pentru un anumit meșteșug.

E vorba în teză generală de a da copilului deprinderea de a mânui unele din uineltele cole mai usitate spre a-i mări vigoreea corporală, a-i procura justețea ochiului și dexteritatea mâinii, punându-l de timpuriu în contact cu materia brută, învățându-l metodic să folosească proprietățile ei în scop de a se desvolta în el instinctul firesc, care-l îndeamnă să reproduce, ce vede, a executa lucrări manuale în scop mai cu seamă de a-i sugera gustul, plăcerea de a munci. Iubirea muncei, iată dar rezultatul direct, imediat; și dacă cu toții convenim că depărtarea de la munca e un mare rău social pentru noi, apoi e lesne de prevăzut toate folosurile ce vor resulta pentru societatea noastră din obiceiul de a munci, contractat din vreme de copii nostri.

Cu alte cuvinte din punctul de vedere al progresului în deobște obținut, importanța pedagogică a unui asemenea învățământ se poate astfel resuma:

El desvoltă facultatea de a imita, de a crea, care zace în orificii copil prin caracterul său intuitiv, el sporește în copil dorința de a imita și-l dispune a-si însuși mai repede materiile predăte înlocuind stadiul cavitelor, prin observația lucrurilor, pasivitatea prin spontaneitate, memoria prin judecată.

El contribue chiar, la formarea caracterului, facând atent de mic pe copil

chiar la nevoile zilnice, obișnuindu-l la împlinirea datoriilor în viață socială, pregătindu-l să fie independent, și nu conta de căt pe sine însu-să.

În fine atelierul scolar va mai avea și importantul rezultat că fiți claselor muncitoare, cari vor voi să devină lucrători vor fi nu numai niște lucrători indemnătați, dibaci dar încă și instruiți, serioși, mândri de pozițunea lor de artizani, iubind meseria lor, ale cărui elemente le-ar poseda din vreme de la obârșie, în mod regulat în condițiunile cele mai priințioase. Așa că spre a concretiza mai bine această idee, un lucrător român înarmat cu noțiunile căpătate prin învățământul primar, ar ajunge să facă un obiect oare-care într-un timp dat mai ușoar, mai bine și mai eficient de către oricare alt lucru care nu ar fi beneficiul de acest învățământ.

Apoi dacă e necontestat că în lupta crâncenă ce există între națiuni pe terenul economic victoria va apartine acelora cari vor produce mai bine și mai eficienți, desigur că, în scurtă vreme, România nu ar mai avea să se teamă de primejdia ce-i amenință din cauza inferiorității lor, relative de astăzi.

Ne mai alergând după funcționi și onoruri, ne mai lăsând în mâinile străinilor industria, comerțul, meserile, este evident că nu vom mai avea atât prilej să ne plângem de concurența ce ne fac străinii pe propriul nostru pământ și că mijlocul cel mai temeinic de a-i combate, de a ne apăra naționalitatea, ar fi încă înainte de tante, scola.

Idea introducerii lucrului manual în scoalele primare, idee susținută de mine înaintea Camerei în 1891, am căutat să o aduc la îndeplinire în 1899 când, ca Primar al Craiovei, am obținut de la Consiliul Comunal înscríerea în bugetul pe 1899/1900 a sumei necesare pentru înființarea unui atelier scolar la scoala Trișeu. Neprincipala directorului cassei scoalelor, de pe atunci, care a refuzat creditele votate, a făcut din nemocire ca înființarea acestui atelier să se amâne până la venirea în capul afacerii Comunei Craiova a actualului Consilior. — În anul trecut atelierul scolar de la Scoala Trișeu a fost, grație D-voastră și a D-lui Ministrul al Instrucțiunii Publice, Sp. Haret, definitiv întocmit.

Resultatele au fost destul de satisfăcătoare.

„Inlesnirile și aranjările ce în parte s-au făcut în orașul Craiova pentru programul destul de temeinic al lucrului manual în scoalele primare, sunt o

deosebită onoare pentru această comună, îndreptățind-o să fie un viu exemplu în privință aceasta pentru toate comunele urbane și rurale din țară...; de altfel rezultatele realizate în atelierele de la scoala Trișca sunt un deplin indemn pentru onor. Consiliu Comunal din Craiova—zice d-l Revizor scolar, în raportul său din anul acestu, prin care solicită intervenirea Ministerului Instrucțiunii Publice pentru ca comună să acorde sumă de 4000 lei pentru ateliere scolare.

Comuna a avut închă grije de a acorda suma necesară, înainte de intervenirea Ministerului. Călăuzindu-ne, însă, de metoda D-lor Jullly și Rocheron, această sumă urmează să se întrebuneze nu numai pentru cartonajă, ci și pentru exerciții de lemnărie și fierarie.

La scoala Trișca, a funcționat, anul trecut, un atelier de tâmplărie și unul de modelagiu; de la 1 Octombrie funcționează și o secție de lucrări de fier.

Anul acesta se va înființa ateliere scolare și la scoalele Obedeanu și Tudor Vladimirescu.

Material didactic și mobilier scolar

În călătorile, pe care le-am făcut, în diferiți ani, ca să studiez cestile scolare, am rugat pe marii editori din Paris, domnii Hachette și Delagrave, să bine-voiască să trimetă către-vă colecții și tablouri de învățămînt intuitiv spre a fi consultate și studiate de membrii Consiliului Comunal și de profesori din Craiova și a le înlesni ocazia de a putea să le aprecieze totă utilitatea și de-a putea să aleagă între diferitele specimene ce trebuia să introduse în scoalele noastre. Am și oferit în ședința din 8 Martie 1888, suma de 1000 lei, suficientă pentru cumpărarea colecțiilor și tablourilor arătate, de domnii profesori și profesoare, intruși în comisioane,—și cerute printr'un nume raport.

Pe de altă parte mai multe alte colecții și tablouri au fost de-a dreptul introduse de mine în scoale.

Aș putea afirma cu siguranță—diceam în ședința Camerei din 25 Iunie 1901—că la noi afară de rarul exemplu, pe care l-a dat Craiova, de vezi întră în scoalele primare, din ori-ce parte a țării, nu vezi găsi, că material

didactic, decât căteva cărți geografice, pe alocurea, căte un tablou pentru demonstrarea sistemului metric, și multe, foarte multe tablouri, așa dîse istorice, reprezentând scene din Biblie, interesante poate pentru a cunoaște istoria poporului lui Israel, dar care nu pot absolut servi într-o nimic la aplicarea naturală, rațională și progresivă a învățământului, așa cum suntem datorii să-l reclamăm azi; care nu pot ajuta cătuși de puțin la dezvoltarea integrală și armonică a facultăților tinerilor români.

În toate statele — diceam atunci și o afirm și astăzi — bărbații, cari au grija de viitorul țărei lor, se ocupă cu multă sărăguință de reformele scolare; iar pretutindeni tuți par a înțelege din ce în ce mai mult că scoala nouă, scoala adeverată nu se mai poate baza numai pe carte și tuți pun silintele lor ca, în scoala de azi, învățământul să fie mai practic, mai real, mai natural.

Ideia care presidează la reorganisarea scoalei actuale, la modificările, ce ea trebuie să primească, este că copilul să capete cunoștințe, căt se va putea mai în raport cu lumea în care trăiește. Ideia nu e nouă, de sare-ce datează de mai bine de patru veacuri, dar evoluția ei a fost, din nenumărate, foarte încetă.

În jilele noastre, un spirit eminent între toate, filozoful englez Herbert Spencer, a reluat — după atâtia alții, după Pestalozzi*) și Fröbel mai cu seamă — ideea secundă a reorganisării scoalei, tratând-o cu măestrie, în cartea sa despre educație. Spencer dice că instrucționarea și educaționarea trebuie să prepare pe om ca să trăiască din viață completă. Pentru acesta trebuie ca el să învețe lucrările cari îl sunt mai utile, acele lucrări, cari să-l permită să se dirigeze mai leșne în diferitele ramuri ale activității sale; și Spencer observă că, în cele mai multe casuri, cunoștințele științifice sunt mai de folos omului.

Dar, pentru căpătarea acestor cunoștințe, mijlocul cel mai nemerit este experiența.

Experiența este condiționarea de a fi a ori căreia cunoștință, cum dice Kant.

De aici nevoia de a face ca toată metoda în învățământ să urmeze prin-

Pestalozzi, șacea dea: „Nous n'avons que des écoles d'alphabet, il nous faudrait des écoles d'homme.”

cipile naturale, să aibă la bază observațunea și realitatea concretă; de aici necesitatea ca ea să fie intuitivă, adică să facă apel la toate mijloacele materiale de natură a înlesnirii copilului cunoașterea noțiunilor, ce î se predau.

Astfel calea cea veche a învățământului pe slovă, a învățământului, care constă în a impune copilului, învățătoare, pe din afară, definiții abstracte, care îl par taine nedeslușite, această cale e cu totul abandonată astăzi; se cere ca abstracțiunile făcute gata, ca cunoștințele pe care nici le-a simțit, nici le-a cugetat, să nu mai împovăreze memoria copilului, ci, treoară de la fenomenele concrete, care i sunt familiare la cunoștințele abstractive pe care omul le-a tras din aceste fenomene, să fie neconținut deprins.—În limita inteligenței sale—a legă teoria de practică, a cugetă, a și forma judecata și a exprima ceea ce a simțit și cugetat.

Însă, spre a ajunge la acest rezultat, ce mijloc de acțiune se prezintă mai natural? Neapărat, simțurile.

Trebue, deci, să ne adresăm simțurilor copilului, să introducem în scoala ceea ce Elvețianii chiamă *exerciții prin intuiție*; Germanii *învățământ prin aspect*; Francezii, *leçons asupra lucrurilor*: «*leçons de choses*».

Aceste «*leçons de choses*» sunt lecții făcute asupra unor obiecte naturale sau fabricate și alese din acele care servesc în de obicei la trebuințele omului. Pentru predarea acestor lecții este nevoie, dar, de colecții de obiecte, de mici muzeu scolare. Este indispensabil ca lucrul despre care vorbește profesorul să treacă pe sub ochii copilului; trebuie ca elevul să poată să vadă, să piptă, să măsoare, să compare lucrul care face obiectul lecției.

Așa, de exemplu, dacă profesorul ar face un curs despre grâu, despre în, despre cînepe sau lână, despre piei și ar voi să arăte aceste lucruri în toate formele lor, în toate stările de transformație industrială, unde ar putea găsi toate obiectele, ca să poată face demonstrațiile necesare, dacă nu în aceste colecții de lucruri, în aceste muzeu scolare?

Acest învățământ real cum, pentru prima oară l-a chemat Erasm, său mai bine experimental, cum ar trebui să se dică, întemeiat pe cunoaștere căpătate prin studiul obiectelor, a lucrurilor, are multe și prețioase avantajuri. Excitând curiositatea copilului, dezvoltând spiritul lui de observație, de cercetare el îl deprinde a vedea bine, a cugeta, a compara și îl face, astfel, de

odată educaționea și a simțurilor și a inteligenței, împăternicindu-i memoria, formându-i judecata, dezvoltându-i imaginatia; în fine impresionând această din urmă facultate, el poate porni și hotărî în copil vre-o înclinație, vre-o dispoziție specială pentru cutare, ori cutare profesionie sau industrie.

Dar, spre a obține rezultatele neprețuite ce procură această fecundă metodă de învățămînt experimental, e absolut indispensabil, de a da profesorilor materialul necesar, e absolut indispensabil de a înzestra, dacă nu fie-care clasă, col puțin fie-care scoala primară cu colecții de lucruri, cu muzee scolare.

Am arătat la 1891 domnului Ministrului al instrucției publice, că e urgent să incepem ceva mai temeinic în scoalele noastre primare și l-am rugat astăzi să primească propunerea mea de a se distribui căt de în grabă, anul acela chiar, cel puțin cător-va din scoalele noastre, materialul didactic trebuit.

Actualul Consiliu s'a ocupat și de această cestiu, i-a dat adevărată ei importanță și a înscris în bugetele celor din urmă doi ani, căt s'a putut mai mult pentru materialul didactic: în total sumă de 5000, lei adecă 2000 lei în bugetul anului trecut și 3000 lei în bugetul anului acestu.

Ca ocasiunea călătoriei, co, de cărând am făcut în străinătate, am adus atât din Frância cât și din Germania, un număr destul de însemnat de tablouri necesare învățămîntului în scoalele primare; cea mai mare parte din ele au recunoscute ca foarte necesare pentru scoalele noastre, de către domnii Directori și Directoare ai scoalelor primare din localitate.

Fie-care din tablourile alese vor fi comandate în mai multe exemplare spre a se împărtășii scoalelor noastre primare.

Pe lângă materialul scolar necesar n'am neglijat nici chestia atât de importantă a mobilierului scolar. Astfel s'a distribuit la căteva scoale bănci de modelul Dr. Schenk din Elveția, adoptate în cea mai mare parte a Germaniei și chiar în Cassa Familiei Imperiale Germane.

Această bancă, cu sediul și spatele mobil, permite copilului să evite atitudini vițioase, care pot fi vîtămătoare lui și cauza deviația coloanei vertebrale.

Ele urmează să fie cumpărate și răspândite în toate scoalele noastre.

Cantine scolare

In Craiova cantinele scolare au luat, din primul moment, un avânt destul de mare.

D'abia prin ordinul circular din 14 Ianuarie 1898 al actualului domn Ministrul al Instrucției, domnul Sp. C. Haret, s'a prevăzut înființarea cantinelor scolare și imediat, la Craiova, a încolțit ideea organizării unei Societăți care să înlesnească funcționarea unor astfel de cantine.

La 9 Ianuarie 1899, Societatea s'a și înființat de către mai multe doamne Craiovene, scopul ei fiind de a da copiilor săraci din clasele primare o hrană îndestulătoare și higienică și, la 15 Februarie, același an, începu să funcționeze la scoala Trișeu, sub îngrijirea acestei Societăți numită «Ospătăria Scolară» o cantină cu 80 tacâmuri, la început; 100 de tacâmuri, după câteva zile.

Folosul unei astfel de societăți e de netăgăduit.

In adevăr, societatea pentru înființarea cantinelor scolare ajută creșterea elementelor tinere, ea dă hrană bună acestora, cari, crescând vor putea fi folositori societății în care trăesc; cel mai mulți, dacă nu toți, vor fi buni cetățeni ai Statului lor și unii vor fi poate atât de buni încât să merite recunoașterea țărei în care s-au născut; căci nu așa de rare sunt casurile când un mare bărbat de stat, s'a ridicat din cel mai modest cāmio.

Cantinele scolare îndulcesc traiul acestor ființe abia întrate sub povara vieții; ele dau astfel putință copiilor săraci de a se instrui și a fi folositori societății și le însuflă ideea imperioasei trebuințe de a se nutri bine.

Lipsa unei bune nutriții, aduce ravagii de nefinchisit în majoritatea copiilor noștri. E un învederat folos dar, atunci când toți copiii ca și părinții lor vor simți necesitatea unei bune fieruri și vor munci pentru ca să o săbă; căci cu toții, adesea am văzut mulți, foarte mulți mici copii plecând dimineață la scoala prost îmbrăcați, prost încălțați și mai pre sus de toate strângând sub brațul lor un mic codru de pâine, de multe ori uscată, care să le servească de hrană pentru tot restul zilei.

Cum trebuie să organizez aceste cantine a fost prima cestiuțe la care era natural să ne gândim în primul rând.

Părerea noastră am pus-o în practică în Craiova și imediat în 1900, am

pus-o în discuținua congresului de asistență publică și bine-facere privată ținut la Paris în timpul Expoziției.

Ea a format obiectul unei vîl discuțiilor a congresului, și față cu argumentele aduse, părerea noastră a fost aprobată și textul redactat de noi admis de congres.

Mulțumit, sunt dar, că și cu această ocazie tot de la Craiova a plecat părerea adoptată de atâtdea somității, în capitala uneia din cele mai civilizate țări urmănd, *ca desiderat internațional*, să se aplique în toată Europa.

Ceea ce am arătat congresului și D-voastră de alminteri, ați admis, este că adică, în ceea ce privește cantinele scolare gratuitatea completă ar constitui un pericol serios din diferite puncte de vedere, mai cu seamă când cantinele sunt organizate de autoritățile municipale sau de societăți, care primind subvenții din bugetele comunale, le înlocuiesc până în un punct oare-care.

Că, din punctul de vedere social, ar fi a se agita cestiuarea de a ști dacă copiii cetățenilor săraci au dreptul de a fi hrăniți — lucru în tot casul inopportun — în starea actuală a dezvoltării poporului român,

Că, ceva mai mult, această gratuitate ar putea să atingă demnitatea copilului, facându-l să înțeleagă diferența de situație între acel care plătesc și acel care nu plătesc; precum ar putea slăbi asemenea, cu timpul, mândria sa individuală și adruncina respectul sănătății părinții, pe când acești din urmă descărcați de o parte din responsabilitatea lor către copii, pot ajunge cu vremea să se desintereseze de datoria lor părintească, să piardă înțețul cu înțețul cunoștința acestei datorii, spre mare pagubă a spiritului de familie, a moralității copiilor și chiar a părinților însăși.

Că, din punctul de vedere economic gratuitatea ar face să apară falsii săraci; ar înăbusi energiile latente, energiile crescănde și ar prepara foarte rău viitorii cetățenilor, factorii de bogăție la lupta pentru existență.

Că, din punctul de vedere politic ar fi să punem o armă de corupție în mâinile oamenilor puțini scrupuloși, pe cari un curent nesfătuș i-ar aduce întâmplător în capul comunei; ei nu ar avea decât să promită alegătorilor hrana gratuită a copiilor lor în schimbul buletinelor ce le-ar cere.

Că, nu trebuie ca operele de bine-facere, să devie opere de partid, căci ni-

mic nu este mai nenorocit într'un stat, mai contrară aplicației ideilor de filantropie care trebuie să planeze de-asupra ori-cărui lupte de partid.

Că, în Craiova s'a căutat a se evita ori-ce ar putea aminti vechea formă brutală și înjositoare a miluirei. S'a voit a se face o operă de moralizare tot astăt că și o operă filantropică; s'a creștut că ne primind hrana cu totul gratuită, copilul va păstra nu numai întregul respect pentru părinții săi, dar că ar înveța să simtă acolo, pe bâncile acelui cantine scolare demnitatea sa de om și ar înțelege, în același timp, că mai târziu va fi silit să lucreze, să facă eforturi pentru a ajunge la un trai mai bun.

Intr'un cuvânt, s'a sperat a se face să se nască într'ensul spiritul de prevedere și să se desvolte valoarea sa educativă și morală, ceea ce este cel mai bun mijloc, pentru a-l prepara să-și îmbunătățească condițiunea sa materială.

Că, această preocupare constătoare parțea esențială a acestei opere românești de filantropie pentru că își ia punctul de reazăm pe chiar însuși individul și că se servă de a lui putere și de ale lui proprii virtuți pentru a-l ridica materialmente și moralmente.

Că, de se va obiecta că și în România trebuie să existe familii a căror săracie este de totuși recunoscută și cărora este cu desăvârșire imposibil să li se ceară chiar cea mai mică retribuție, pentru că copiii lor să poată beneficia de hrana sănătoasă, caldă și abondentă, care se găsește în cantinile scolare, răspundem:

Că, sunt din nenorocire, de sigur, dar acele familii trebuie să aibă recomandate altor societăți de bine-facere, spre a ajuta copiii cu discreționare, sau a pune părinții în stare de a putea ei însuși să salvie nevoilor copiilor lor.

Că, atunci când cantina scolară depinde de administrația comunala, când este creată și organizată de densa, atunci, mai cu seamă — nu este bine ca densa să fie considerată de cotiteleni ca o oficiu unde se distribue hrana gratuită, etc.

Copilul va prezenta ca și cel-l'alți colegi ai săi de scoală, bonul care îi dă dreptul la hrana. Față cu toți colegii săi el se menține pe aceeași treaptă, nimic nu se preocupă dacă părinții săi au plătit acel bon cu din banii lor sau le-au dat posibilitatea plătit vre-o societate de bine-facere sau alt-cineva.

În realitate, copilul sărac n'a plătit nimic, căci Societatea de bine-facere

a facut plata prin părinți. Faptul, însă, s'a petrecut cu toată discrepanța posibilă și în modul cel mai puțin jignitor. Modul acesta de a proceda e de sigur cel mai nemerit, căci cine a fost în scăla să fie căt de cruci sunt adese ori copiști și cum caută să înjosescă pe cel mai slab ori mai sărac.

Proiectul primitiv din raportul d-lui Des Rotours (raportul secției IV a congresului de asistență publică și bine-facere privată, tînut în timpul Expoziției Universale de la 1900) pentru cantinele scolare avea următoarea coprindere :

«Ospătările și cantinele scolare să nu fie gratuite de căt pentru copii părinților săraci, cari vor primi banuri valabile în ori-ce scoala gratuită care posedă ospătărie sau cantină».

El a fost înlocuit prin acela propus și susținut de noi :

«Ori ce scoala primară gratuită să aibă o ospătărie sau cantină școlară.

«Măsurile să fie generalizate pentru ca copiii părinților săraci să poată profita de cantine sau ospătării scolare».

S'a căutat, dar, a se evita ca grije, în intemeierea acestei instituții de asistență în Craiova ori-ce ar putea aminti vechia formă brutală și înjositoare a miluierii. S'a voit a se face o operă de moralisare, tot atât că și o opera de filantropie. S'a crezut că, neprimind hrana decât în schimbul unei retribuții — căt de mică fie — copilul ar păstra nu numai întregul respect pentru părinții săi, dar că ar începe să simță acolo, — pe hâncile aceleia cantine școlare — demnitatea sa de om și ar înțelege, în același timp, că mai târziu va fi silit să muncească, să facă eforturi pentru a ajunge la un trai mai bun. Intr'un curven, s'a sperat a se face să se nască într'ensul spiritului de prevedere, să se desvolte valoarea sa educativă și morală, ceea ce este cel mai bun mijloc pentru a-l prepara să 'și imbuñătățească condițiunea sa materială.

Această preocupare constituie *partea esențială și în același originală* a acestei opere românescă de filantropie, fiind că și ia punctul de rezămă pe chiar însuși individul și că se servă de a lui putere și de ale lui proprii virtuți pentru a îridica moralmente și materialmente.

Prin această măsură, de strictă negraturitate, se mai dobîndescă încă, pe nesimțite, un bine-făcător rezultat, se îmbolădesc emulațiunea claselor avute,

se întărește practica solidarității prin activitatea voluntară și desinteresată, prin aplicațiunea neconvenită susținută a principiului fraternităței.

Prima cantină în Craiova, a funcționat—cum am șis—la școala Trișeu; alte două s-au înființat în urmă la școala de la Obedeanu și Tudor Vladimirescu.

Pentru a avea o idee de marele interes depus pentru cantinele scolare de către toate Doamnele Craiovene, care au constituit Societatea «Ospătaria Școlară», reproducem următoarele din discursul domnului Director al Liceului Carol I, G. Bașilă, pronunțat, anul acesta, cu ocazia solemnității distribuirii premiilor:

« Aceste doamne de elită prin sentimentele lor caritabile și prin ideile lor patriotică—dice d-sa—nu s-au dat la o parte de la nici un sacrificiu de timp, de liniște și de banii, pentru atingerea scopului ce urmăreau. Calăuzite de un comitet activ, energetic și luminat, în frunte cu Doamnele Ema Theodorian, Alice Roman, Maria Manea, Maria Arnold și Lucia Romanescu, opera domniilor lor a fost desăvârșită. Nu cred să fi fost aci vre-o instituție filantropică în care spontaneitatea carității, uniformitatea sentimentelor în efusivitatea generosității să se manifestă cu mai puternică strălucire ca aceasta, a cantinelor scolare. Nu cunosc mai mare ahmegeajune, mai tenace altruism, mai conștiințiosă împlinire a datoriei, în casul acesta benevol contractate, de căt cele probate de doamnele de la cantinele scolare: a veni în fie care să, pe ori-ce timp, la cantine, să asiste și participă une-ori chiar la prepararea alimentelor și totdeauna, la servirea lor elevilor, să face unele servicii la masa lor și altele, acestea denotă calmea devotamentului pentru un scop mare.»

Din toate părțile s-au adus mulțumiri doamnelor de la Ospătaria Școlară. Noi de asemenea ne facem o datorie, aducându-le viile noastre mulțumiri atât fiind că au exonerat administrația noastră de a conduce acest serviciu cât și pentru faptul că a adus acestei mari opere de asistență a cetăței noastre, cele mai mari folosuse.

Venitul Societății «Ospătaria Școlară» e format din cotizațiunile membrilor de 2 lei pe lună și 1 leu, la Inscrisiere, și din sumele obținute prin vinzarea bonurilor de 10 bani ce se dă ori de-a dreptul școlarilor, ori părinților sau societăților de bine-facere, ori persoanelor caritabile, cari le cumpără ca să le împartă la aceș copii, cu total lipsiți de mijloace.

Fondul se compune din donații și produsul reprezentanților sau altor servări organizate în profitul Societății, cît și prin adunarea banilor de prin cinciile puse la diferite autorități.

Comuna a înscris în bugetul său pentru cantine anul acesta 1500 lei; iar anul trecut avusese înscris 1000 lei.

Suma de 4300 lei aflată în deposit în efecte în casa comună, pentru cantine, încă din anul 1899 urmenză să se dea ca fond de rezervă Societății «Ospătaria Școlară».

Tot pentru cantine s'a înscris anul acesta în bugetul școalei Trișeu 1500 lei; iar în bugetul bisericilor Madona, Sf. Ilie și Sf. Treime căte 500 lei.

Mutualitate scolare¹⁾

Dintre toate inovațiunile introduse în școală nouă primărie franceză, cea mai interesantă, cea mai rodnică în rezultate educative și pe care aș fi fericit să o văd și în școală noastră, e de bună seamă mutualitatea scolară.

Mutualitatea scolară, care, în Martie 1897 numără în Franța, d'abia 110 societăți cu 40.000 aderenți înscrisi, ajunsese ca, în Martie 1900, să numere peste 1500 de societăți, cu mai mult de 500.000 copii înscrisi în 12.000 scoli.

Mutualitatea scolară servește nu numai a deprinde pe copil cu principiile de economie, de prevedere și de solidaritate, dar încă a-l inițiază din primii ani la practica acestor calități, care sunt adevărate virtuți sociale.

Legea franceză din 1 Aprilie 1898 arată ca mutualitățile scolare au de scop între altele :

1. De a veni în ajutorul părinților copiilor (societari) bolnavi, plătindu-le în tot timpul boala copiilor lor, o indemnitate de 50 bani pe zi, pentru prima lună, 25 de bani pe zi pentru alte două luni următoare.
2. De a constitui în favoarea elevilor societari un capital de pensiune inalienabilă.
3. De a stabili, pe numele fiecărui copil, un livret personal de pensiune, cu

¹⁾ Zicem, aici, cătova cuvinte despre „mutualitatea scolară,” fără că am had dejă dispoziții și căre care întotdeauna căci și domni institutori și doamne institutoare, ca în curând să tentăm înflințarea lor. Vulgarisând încă aceste idei, credem, că servim la întemeierea mai grahnicii a unei opere eminentamente sociale.

capital rezervat în profitul societăței donațoare pentru sumele versate de ea și cu capital rezervat în profitul moștenitorilor titularului pentru toate sumele provenind din versări suplimentare (pentru care societatea a servit de intermediară).

Capitalul de pensiune astfel versat asigură copilului, care va urma să facă parte din societate o rentă viageră care, de la vîrstă de 55 ani îl va înlesni puțină să se garanteze în potriva nevoilor bătrâneței.

4. Cu ajutorul unor cotizații mensuale de 0.05 dată în timpul scolarității și mai în urmă:—de a constitui și alimenta o casă zisă *Tesaur pentru viitor*, al cărui produs va fi exclusiv întrebuințat la creațunea și întreținerea, în profitul membrilor societății, a cursului complementar de instrucție profesională. A contribui, apoi, și-a ajuta în ocuparea unei situații profesionale a le asigura sprijinul moral și frântesc al foștilor elevi și a le înlesni, astfel, debutul de viață.

Aceste mutualitați scolare, Francezii le mai numesc și miciile «Cavés» ca recunoșință pentru fondatorul lor, (un judecător comercial la tribunalul departamentalul Sena).

Când până la vîrstă de 11—12 ani copiii au înărt obiceiul de a se ajuta când au format un mânunchiu, de voințe active, când s-au cunoscut, s-au stimat și s-au iubit, anvece se hotărâsc să se despartă de o societate din care au fost mândri de a face parte; ei continuă să verse cotizațiile lor în anii de adolescență ca și în anii de copilarie. *Mutualitatea scolară se prelungeste în ceea ce s'a chemat asociația amicală a scoalei.*

Mutualitatea scolară a cucerit mutualitatea adulților. Ea a căștigat bunele cause a scoalei,—a scoalei *prelungire*—o legiune de membri onorari, a căror energii răsărite nu fusese până aci solicitate, dar nu produsese încă nimic.

Educaținea populară va profita negreșit de concursul ce-i va da o elită lăborioasă, compusă din oameni practici, dorinc de a vulgariza științele utile prosperității țării lor.

Mutualitatea scolară a devenit mutualitatea instructivă. Ea intervine într'un mod direct în învățămîntul complementar și profesional. Ea a introdus, în statutele ei, acea cotizație dîsă *«Tesaur pentru viitor»*, destinat a susține cursurile de seara.

Mutualitatea scolară s'a făcut post-scolară: dupe ce servise a prepara, a stabili

asociațiiunile feștilor elevi, a căpătat dreptul să intre, la rându-i, în aceste asociațiiun.

In fine, mutualitatea scolară a devenit inter-scolară.

Precum fusese propagată, în multe locuri, de profesori ai învățământului secundar, a cucerit nu numai școli primare superioare și școli normale, dar încă sutini de adepti în liceele de fete și de băieți.

Dar, tot-de-odată, ea nu rămâne nerecunosătoare către dasălii, către binefăcătorii ei inteligenți, către aceia pe cari Convențunea franceză îl salută cu frumosul nume de «*educatori inteligenți*». Economizând în fie-care săptămână ca să-și constituie acel «*lesaur pentru viitor*,» care nu are echivalentul său niciieri, se strâng regulat cotisațiile menite a plăti profesorii și profesoarele cari fac cursurile adulților.

Oțelind acestă părghie de o incalculabilă putere care se chiamă **asociațiiunea**, mutualitatea scolară, care face ca copilul să beneficieze de avantajele sociale înăo de pe bâncile scolarei, îl face totdeodată un bun cetățean, temperat fiind-că e econom, iubind, fiind-că a fost iubit, generos și cu sentimente frătești, fiind-că a fost predețător.

Umila școală primară de azi și de mâine va găsi, cred, soluțarea unor probleme cari au făcut să existe pe cei mai savanți sociologi.

Da, școala de mâine va fi frățească.

Fraternitatea nu va mai fi un cuvînt desert. Ea stimulând și incurajând ca primă condiție a progresului, inițiativa individuală, va învăța pe discipoli să se iubească să se ajute între ei.

Ea îi va depărta de la caritate, care prea adeseori vine în ajutor nerocirei umiliind pe nerocit, ca să-i apropie de noțiunea solidarității, care este un reaxim și o confortare pentru cel care se află în nevoie.

Ea, nu dovedi că poate cine-va, în cazuri de restrîște și de boală, să primească fără să rozească un ajutor, — care e un imprumut, iar nu o elemozină, — fiind-că în dile mai bune, poate și el să-l înapoeze, sporid, vecinul său, fratehui său.

Și această fraternitate, venită de jos, pornită de la copiii poporului, se va întinde și la copiii claselor avute.

Pesimistilor care neagă datoria socială, noi, copiii revoluției, inducări de atât de nedreptăți seculare, opunem cu liniste noțiunea dreaptă a solidari-

tății omenești, condițione absolută a dezvoltării intelectuale și morale a individualului.

La ideea de luptă pentru existență, aşa de abusiv transportată, din domeniul fizic în domeniul moral, —voim să substituim ideia de acord, de unire pentru existență, voim să devinim mai buni.

Dacă, precum zicea Renan, în o națiune, este o mare solidaritate, constituită prin sentimentul sacrificiilor facute împreună și a acelor ce suntem dispuși încă a face, apoi, voim ca acest sentiment de sacrificii reciproce, să fie adânc implantat în inima națiunii române.

Egoismul, e de alt-mintreli, o eroare tot atât că și o nedreptate.

Destul ne-a chinuit vechea terapeutică socială: vechii doctori, ne-au ucis pe jumătate. Dorim pentru copiii noștri o altă sănătate socială, voim să arăm lumea cea veche într'o eră nouă și vivicătoare de pace și iubire.

Și această eră, tot scăala, devenită casa de amicinție, casă de solidaritate ne-o va da.

Ori-care ar fi felul său de activitate, strălucită sau necunoscută, intelectuală sau manuală, tot individual, contribuind la viața comună, va trebui să înțeleagă, că precum participă la moștenirea trecutului, prepară tot de-odată lotul viitorului. A face ca în această dependință reciprocă între oameni, ei să ajungă să organiza norma de schimburi continue, de servicii frățești, iată ţelul măreț al viitorului.

El trebuie neapără peste toate urile, peste toate minciunile, peste toate egoismele, care sunt încă adăi, slăbiciunea naturei omenești.

De alt-minteri, un om nu valorează de cît în măsura devotamentului, care-l desfășoară pentru obțe.

Acela care-șă iubește semenii săi, fie că găsește această pornire sufletească în religie sau filantropie, măreste cohesiunea socială, de vreme ce egoistul desface și suprime legăturile care ne leagă cu societatea.

Să facem dar revoluționarea, mișcarea în spiritul, ajutați de valoroșii educatorilor noștri români, care cu o nouă rîvnă vor să aducă la eclosiune, în cîmpul culturii lor elementele sănătoase sociale.

Să aducem pe toți a avea o valoare, a se deprinde cu dreptatea, cu adeverul, cu sentimentul de asociație.

Să croim odată o linie de despărțire, între veacul care s'a stins și veacul în care am intrat.

Să fim, în fine, pentru prima oară, *în adevăr creștini*.

A se iubi unit pe altjii, a zis divinul desculț Christ. *Să ne iubim în adevăr*.

Ab! cu cât mai lesnicioasă ar fi deslegarea cheilor sociale, *cu cât mai rare ar fi urile politice, deslinîndările între oameni, dacă am avea către semenii noștri, simpatia de care Christ ne-a dat un sublim exemplu*.

Să nădăjdum, însă, și să grăbim cu convingere, ceasul de a intra în acțiune. Noaptea perversă a fioctat aproape. Cerul se luminează. Am trecut de drumul primejdios.

Popoarele care înțeleg, care văd, care au conștiința de ele, vor porni înainte ca spre o calește luminioasă, către un alt vizitor, către vecinicolul ideal, vecinie făgăduită oamenilor, vecinie întrevedând idealul de libertate, de justiție, de adevăr, de concordie socială.



Asistență publică și bine-facere privată.

Legea comunală, (prin art. 5 al. c) pune îndatorire comunei «de a îngriji și procure mijloacele pentru întreținerea copiilor găsiți, infirmilor și alienaților săraci din comună, având ospiciile și stabilimentele necesare în acest scop, său contribuind la întreținerea celor suferindă în stabilimentele Statului său de bine-facere»; iar articolul 50, pune în obligația Primarului, «supravegherea bisericilor parohiale și filiale și a tuturor stabilimentelor său instituțiilor de bine-facere și utilitate publică din cuprinsul comunei.¹⁾ El inspectează aceste așezăminte ori de câte ori socotește necesar, priveghează ca ele să nu se abată de la voința donatorilor și testatorilor, său de la actele lor de fondare și face arătările sale în scris, către membrii administratori ai acelor stabilimente, despre îmbunătățirile și îndreptările ce ar fi facut său despre abuzurile ce s-ar fi descoperit.

«Dacă îndreptarea nu se face, primarul raportează ministerului de interne spre a lua măsurile covenite; iar descoperindu-se abuzuri, înaintează lucrările parchetului, spre a chema la răspundere pe administratori pentru toate dăunurile cauzate așezămintului.

¹⁾ În legea din 1887 art. 50 (72) era astfel redactat: „Primarul său acel ce-l înlocuște are supravegherea bisericilor, spitalelor, ospiciilor, caselor de închisoare, stabilimentelor de bine-facere sau de învățământ public ce ar fi în comună.

Acest drept îl are primarul și în privința oricărui instituțional său administraționi din comună, în ale cărui statele său acte de fondare există de administrare s-ar fi creat avantajă pentru comună, fie pentru înfrumusețări, fie pentru invățământ, fie pentru orice altă binefăcere sau folosință publică.

„Primarul are dreptul a vizita acele așezăminte ori de câte ori socotește necesar, cauță ca ele să nu se abată de la voința donatorilor sau a testatorilor sau de la actele lor de fondare și face arătările sale în scris către membrii administratorilor ai acelor stabilimente, despre îmbunătățirile ce ar fi de adus sau despre abuzurile ce ar fi descoperit.

„Dacă îndreptare nu se face, primarul face raportul său către Consiliul Comunal, care va putea acționa pe administratori în judecătă spre a se face îndreptare. Administratorii vor fi chiar destituși prin hotărîrea judecătorescă.

Acest articol era chiar textul amendamentului meu și este regretabil că s'a redus atribuțiile și competența primarului.

Să zis că societatea este, în mare parte, responsabilă de mizeria care există.

Toate efortările ei ar trebui, dar, să tindă a micșora partea sa de responsabilitate prin legi de justiție economică, în loc să se amâne indefinitely elaborația acestor legi și să se mărească mereu greutățile îndatoririlor ei de asistență.

De sigur nu se poate visa o transformare magică a societății, o dispariție feerică a mizeriei. Ar fi reu, însă, când este vorba de lucrurile omenești, să ne reprezentăm legile evoluției ca niște forțe mecanice situate în afara și deasupra puterilor noastre de acțiune. Putem îsbuti lesne, dacă vom ști a voi în ori-ce ordine de idei.

La noi, în privința asistenței publice, sunt nevoie și arăta cu regret că din cauza multiplicării lucărărilor, puțin să aput face în aceste cără-vară luni față cu ceea ce ar trebui să se facă.

Mai totul este de organizat în această privință.

Au văzut totușt cu placere avăntul ce iau societățile de bine-facere în Craiova, încurajate în mare parte de publicul generos.

Voește, acum, să exprim aci o dorință bazată nu numai pe experiența mea personală, dar și pe rezultatele obținute în această privință în toate țările Europel.

Această dorință este de a vedea ca asistența publică, mâna în mâna cu bine-facerea privată, să facă astfel ca ajutorul ce se dă săracului să contribue la ridicarea moralului individualului, să pue în mâna săracului nu milioane, care-i alină numai o parte din suferințele lui pentru un scurt timp, ci înlesnirea mijlocului sigur de a-și asigura existența pe viitor. Acest mijloc este asistența prin munca.

Asistența prin muncă ajută pe muncitorul fără lucru atât că și pe ceteștorul pe care-l aduce pe drumul drept al muncii.

Ea trebuie să lupte în contra cerșetorului profesional care este parasitul carității și pe care simpla milioare îl ține într-o stare de lenevie.

D-nul Loch, președintele Societății pentru organizarea carității în Londra, zice: «triunful carității constă în ridică individul și familia prin mijlo-

cul unui plan rațional, servindu-se, pentru acest scop, de toate mijloacele eficace. Pentru omul sărac nu atât miluirea este necesară, cât o combinație eficace pentru a-l ajuta».

In Franța, d-ru de Watteville, inspectorul general al stabilitelor de bine-facere, zice în raportul său din 1900: «De 60 ani de când asistența la domiciliu exercităza inițiativa sa nu s'a vizut nică un sărac scos din mizerie și putând să supraviețuiască la nevoile sale prin propriile sale mijloace cu ajutorul acestui mod de caritate, ci, din contră, el constituie adesea pauperismul în stare ereditară».

A da fără distincție o monedă unui bâtrân, unui orfan, unui lucrător fără muncă, este a imita empirismul, care n'are decât o doctorie pentru toate durerile și aplică același remediul,—ridicol de insuficient,—la toate suferințele

Bâtrânuil are nevoie de ajutorare regulate, orfanul de o educație completă; cel în lipsă de muncă poate avea o sută de cauze diverse care trebuie bine definite, dacă vrea cineva să încearcă să le suprime. Trebuie, dar, ca situația materială și morală a acestor persoane să fie cunoscută. Numai atunci se va putea cineva interesa de deosebite intr'un mod serios și a le da puțin din binele care, deși nu va fi băneșc, nu va fi mai puțin precios, adică: puțină fraternitate adeverată.

Încă de pe la anul 1871, în Franța, oamenii devotați săracilor au căutat să schimbe modul de asistență și, după cîțu-va ană, întrebuiențați a face anghete, cercetări, încercări de tot felul, la Nancy, D. Lallement a facut un reglement nou în care zice: «Trebuie să știe cineva să distingă adeveratul nemeritorit de acela care face din mizeria lui mijlocul seu de existență; în fine, ajutorul care se dă trebuie să aibă și un caracter de prevedere de mutualitate, de ridicare a moralului, trebuie să contribue la dezvoltarea sentimentelor de solidaritate socială și la răspândirea ideilor de muncă și economie.»

Nel trebuie să profităm de relațiunile noastre dîlnice cu săracii pentru a le face să iasă, ei său cel puțin copii lor, din starea precară în care trăiesc și a prepara în profitul ordinii sociale o generație mai puțin săracă, mai utilă și mai demnă de titlul de popor civilizat.

In Olanda asistența prin muncă devine modul cel mai curent al ajutorului săracilor.

Organizația generală a bine-facerel în Craiova ar trebui să aibă de scop nu alinarea imediată, dar scurtă, a suferințelor mizeriei, ci procurarea mijloacelor de muncă care este isvorul bogăției individului.

La început, crearea unui birou de informații bine organizat ar servi la cunoștința adevăratelor mizerii.¹⁾

Ancheta, dosarul, fișa, sunt elementele necesare unei decizii utile și raționate; determinațiunea cazului și a personalității sunt, așa zis, diagnosticul; s-ar putea, după puțin timp, face categorii de săraci, infirmi sau infirme care nu au absolut nici un mijloc de a produce o muncă care-care: pentru aceia se va putea crea o instituție specială.

Apoi, pentru acei cari pot produce căt de puțin, li s-ar găsi ocupații ușoare, care le-ar da de lucru numai câte-va ore pe zi și, în fine, pentru acel care pot munci, dar, cari prin nepriocenere sau dintr'o cauză care-care nu știu să-și asigure existența zilnică, li s-ar procura, de exemplu, pământuri afară din oraș, unde ar putea produce legumi, flori, etc., al căror produs va fi al lor și care va servi la hrana muncitorului.

S-ar putea face monografii și statistice asupra mizeriilor în diferite părți ale orașului, cum s-a facut deja pentru chestiunile de higienă și de salubritate, și prepara, astfel, elemente de discuții practice și de reforme serioase, fondate pe realitatea faptelor și nu pe concepții teoretice.

Cred că sunt foarte puțini numeroși acel cari, în realitate, nu pot produce absolut nimic; pentru cei laiți, sunt ocupații ușoare de tot felul care li se pot procura.

Iar în ceea ce privește mulțimea paraziților care trăesc după urma familiilor bogate, cărora nu le este rușine să intre din casă în casă, și să vise încă să ceră ajutorul comunei, grație scrisorilor de complezență, aceia nu merită mare atenție; aceia sunt care sună adevăraților săraci pâinei de toate zilele.

Trebue să spunem, încă, că, în ceea ce privește partea materială a cestiunii, mijloacele bine-facerel ne fiind ilimitate, apărăm sumele destinate nenorociților — deținând șiretricurile profesionilor — «adevărați hoți al bunurilor săracilor» dupe cum se rostește o veche ordonanță franceză.

Pentru a evita, dar, erori, pentru a substitui anarhiei caritabile actuale

¹⁾ O incercare în acest sens a fost făcută deja de actualul Consiliu Comunal.—În sedința din Aprilie 1902, s'a hotărât a se da, spre a se totușa să înceapă de organizare a „informațiunilor” o mică sumă (de 500 lei), donată de Principele Stirbey, Societății doamnelor craiovene „Caritatis” care există deja de cățiva ani și are un mers prosper.

un organism de solidaritate eficace, ar trebui mai întâi ca fie-care operă de asistență să fie un registru de persoanile ajutate, de sumele acordate, sau să creeze un birou de informații, care să fie în relații directe cu fie-care din cele-lalte instituții.

Din comunicările acestea ar naște o înțelegere între asistență publică (repräsentată, în Craiova, prin așezările Comunită și Bisericele Madona-Dudu, Sf. Treime, Sf. Ilie) și caritatea privată, o *coordinare*, care nu este o concepție himerică, un fel de pămînt al făgăduinței unde nimeni n'a pas pierderea, ci poate ușor deveni o realitate.

În mai multe țări străine, în Germania în special, unde spiritual public este de instinet administrativ și disciplinat, unirea, în această privință, s'a stabilit subt diferite forme.

Sistemul aşa zis «de la Elberfeld» este acela care până acum prezintă cele mai serioase avantaje.

Acum o jumătate de secol, când locuitorii din orașul Elberfeld observară că numărul săracilor se mărea și că coeficientul ajutoarelor scădea, iar imposibil asistenței sporea mereu, ei cerură propriilor lor sfotări remediu acestei situații, și realizară o reformă care a făcut orașul lor celebru în lumea asistenței.

Sistemul din Elberfeld.

Orașul fiind împărțit în circonscripții și acestea în secții, fie-care din curatori, adică persoane bine-vîtoare care pun la dispoziția asistenței o mică parte din timpul lor, sunt însărcinați cu supravegherea săracilor din cartierul lor. Curatorii sunt în număr aşa de mare în cît fie-care nu supraveghetă de căt două sau trei familii. Aceștia au o influență amicală asupra necesitosilor; îi ajută cu consiliu, îi recomandă la diferitele opere de bine-facere sau administraționi, cărora atribuții corespund cerințelor lor.

Ajutoarele, însă, nu sunt acordate niciodată pe un timp mai îndelungat de căt 15 zile. Necesitatea de a cere noi ajutoare obligă pe curator să examineze din nou faptele care au dat loc la fie-care caz de asistență și să rămâne, astfel, în raport cu necesitosul, căruia îl devine un adeverat amic și consilier.

În scopul de a permite o mai bună repartiționare a ajutoarelor asistenței s'ar putea crea un libret care ar fi liberat de primărie, după anchetă prea-

labilă, fie cărei persoane care l-ar cere. Acest libret ar fi o garanție pentru persoanele caritabile care ar găsi într'ânsul ori-carăi ar fi sentimentele lor înțime,—un fel de securitate morală și ori și cum, o verificare imediată în caz de cumul.

S-ar putea da fie căruț sărac obligat de a recurge la caritatea publică, un libret purtând numele său, pronumele, domiciliul, numărul copiilor, infirmările sale, sau natura muncel care-i mai va fi posibilă.

Libretul ar fi autentificat cu semnătura primarului și sigiliul primăriei.

Nimic n-ar opri de a indica pe pagina cea din urmă, lista stabilimentelor bine-făcătoare, publice sau private, care ar dori să se facă cunoscute și care ar fi situate în comună. Cu acest mijloc ori-ce sărac, ori-ce persoană fiind un moment lipsă, ar ști la care ușă să bată.

Ar trebui, pentru a asigura buna funcționare a acestui sistem, ca fie-care instituție, înainte de a libera un ajutor, să ceră arătarea libretului și să menționeze într'ânsul săma ce i-a dat, cu data. Indicațiunile relative la starea civilă și la condițiunile familiei (infirmările, numărul copiilor, ect.) ar ajuta la aprecierea sumelor sau cantităților în natură care pot fi primite pe lună, și, astfel, s-ar evita și cumulul.

Toate aceste îmbunătățiri sunt dintre lucrurile indispensabile de realizat în domeniul de asistență publică și bine-facere privată.

Aveam via părere de rând că în loc de a le arăta ca un fapt indeplinit în prea scurta noastră administrație, suntem săliți a le enunța numai ca desiderate.

Dorim din fundul inimii ea viitorul consiliu să le poată înțigheba în mod metodic și trainic.



Venituri pe viitor

Intre multe alte cause care fac ca veniturile orașului să se impătineze este, *pe lîngă criza economică și finanziară*, și faptul că mil de pogoane de vie din prejurul orașului s'au scos și că comuna este tot atât de puțin ferită ca mai înainte în potriva contrabandei,—din lipsa unor anumite lucrări care să îi permită o bună pașă.

In ceea ce privește viile, orașul Craiova e înconjurat de dealuri, care plantate mai toate cu vii, până acum 10 ani formați o bogătie destul de însemnată atât pentru populația orașului cât și pentru populația din prejur.

Aceste podgorii din jurul orașului nostru au fost atinse în mare parte de boala numită pernospora viticola (*popular numită mană*).

De și această boală se poate combate străpind viile cu o soluție de piatră vinătă și var; însă, pentru această operație trebuie o mașină pulversizatoare care costă între 36—45 lei.

Cum în mare parte, masa podgorenilor noștri sunt săraci, ei nu și-au putut procura această mașină, așa că atât ei cât și administrația comună, vedean cu jale descrescând veniturile lor.

Am cîndat să venim în ajutorul săracilor podgoreni, cumpărînd 21 mașini, 11 cu 45 lei și 10 cu 36 lei, care s'au împrumutat la toți ei ce au avut nevoie, ca să se folosească de dinsele.

Resultatul dacă nu e satisfăcător pe deplin, (căci ar trebui cel puțin 100 mașini), e mulțumitor întru căt-vn.

In adevăr: după spusele podgorenilor, viile neadate, perd 80%, atât în calitate cât și în cantitate, din rodul lor; deci, remediuându-se rezultă un foarte important serviciu adus podgorenilor cât și administrației.

Dacă admitem că numai 21 proprietari s'au servit de aceste mașini și că un proprietar are trei pogoane vie, cu o producție medie de 70 decalitri

vin, avem pentru o mașină 210 decalitri vin, (din care 80%, adică 168 decalitri sunt obținuți numai prin faptul că a întrebuințat mașina) deci, un câștig de 105 lei pentru comună, dacă se socotește că axizul e de 50 bani la fie-care din acești 210 decalitri.

Dacă admitem că numai 50%, nu 80%, cum spune podgoreanii, se căștigă prin întrebuințarea mașinelor, vedem că în fie-care an administrația comunala, înasează după urma unei mașini, 52 lei 50 bani mai mult.

Cum putem compta pe cinci ani de serviciu a unei mașini, găsim 262 lei 50 bani, din care, scăzând costul și reparatul lei 100 cel mult, pentru 5 ani rămâne 162 lei și 50 bani, folos comunel la o mașină.

Unde mai panem folosul ce-l trage podgoreanul?

Serviciul adus de aceste mașini, adăugă podgoreanului căt și administrației, este dar destul de ineederat.

Dar ceea-ce de sigur ar spori foarte mult veniturile orașului este replantarea viilor distruse.

Pentru că însă, să se ajungă la acest atât de frumos rezultat, e nevoie în primul rînd, de o lege, care să permită recumpărarea embaticurilor viilor.

E imperios cerut, cred, ca cu toțu, să slăbim căt de mult și să facem toate insinurile, pentru ca o astfel de lege să fie votată.

Veniturile s-ar mai îmbunătăți și prin înființarea unui *târg de cereale*, pe care, de alt-mintreli, am încercat a-l crea. În această privință, până acum, timpul nu ne-a permis a dobândi rezultate sensibile.

Să sperăm totuș, că cu ajutorul administrației județului, târgul de cereale va ajunge să fie un izvor nou de venituri pentru comună noastră.

Un important folos s-ar putea trage din *industriile dependințe de abator, cum e topitul sechului etc.*

Apoi, nu puține ar fi veniturile aduse de un *mare bâlcit* cum există în multe orașe vecine din țară: Drăgușani, Slatina, Severin și mai în toate orașele mari din Germania, — de exemplu, în capitala Bavariei, la Munich, — adăgându-se pe lângă acest bâlcit, ca să î se asigure reușita, și expoziții anuale de produse agricole, de vite, etc.

In sfârșit, ca să nu mai enumere multe altele, o serioasă cauză de augmentare a veniturilor orașului ar fi mărirea și fisarea razei lui.

Am avea mai mulți contribuabili; s-ar stabili cu certitudine punctele până unde să se permită facerea construcțiunilor; ar încrește diferențele dintre oraș și comunele mărginile din punctul de vedere al încasării taxelor; s-ar stabili punctele de rază și, astfel, s-ar impiedica numeroasele contrabande, care, adesea, se comit în paguba comunei noastre.

Perimetrul novei raze se fisează la un chilometru împrejurul orașului, măsurat de la fiecare barieră, în loc de 300 metri cum e în prezent.

Trei-sute metrii împrejurul orașului vor fi destinați pentru construcții, mai cu seamă că pe această porțiune de teren mai sunt deja oare-cări clădiri făcute prin contravenții și drumuri publice; iar restul de 700 metrii va servi ca zonă neutră. Pe acest teren nu se va permite facerea de noi construcții.

Raza va fi fiscată și prin soseaua de centură începută deja prin facerea marelui bulevard de la Parcul Bibescu la Bulevardul Convenției și prin calea Chintescu-Tîrgul de săptămână; locurile mlăștinoase se vor deseca și pe măsura asanării și exproprierii lor, se vor planta, după cum ni s'a pretins chiar de domnul Președinte al Consiliului de Miniștri, domnul D. Sturdza.

*Vom face în resumăt ca veniturile comunei să sporască fără să se pue noui dări. *)*



*) În această ordine de idee, actuala administrație a luat măsuri ca zaraflii cari nu plăteau nimic pentru locurile ce ocupă pe treptău cu mesele lor, să plătească taxele din care s-au încasat până acum 1503 lei.

Domilor Consilieri.

Higiena publică e o știință recentă, dar care nu se poate nesecoti, fără pericol, de către un popor. Națiunile chemate a trăi pe deplin din viață civilisată a popoarelor din occident nu trebuie să crute nimic spre a primi desideratele acestei științe.

Un popor, care are pretenția de a fi înțelept și, prin urmare, liber, trebuie să dorească înaintea ori-cărui reforme sociale, ca supremul bine în această lume, ca sănătatea să-i fie asigurată.

«Măsurile necesare pentru a apăra sănătatea publică a unui oraș, dice higienistul Jourdan în studiile sale de higienă publică, tântese la unul și același scop, *asanarea orașului*, asigurând locuitorilor *puritatea solului, a aerului și apelor*, cele trei principale elemente de salubritate.

«Acesto măsură consistă: 1) a deschide și a largi căile publice de comunicație, ca aerul și soarele să poată patrunde în cartierele lipsite de influență bine-făcătoare; 2) a împedica infecția solului: prin facerea strădelor și întreținerea lor în bună stare de curățenie, prin crearea plimbărilor și a spațiilor acoperite cu plantări*) a căror acțiune bine-făcătoare întreține puritatea atmosferei și mai cu seamă prin construirea canalurilor-eșouri, destinate a primi cea mai mare parte din residiurile vieții animale, pentru a le transporta în depărtare și a le utiliza în folosul agriculturii; 3) a asigura o distribuție de apă pură, sănătoasă, și foarte abundentă, pentru a satisface toate nevoile domestice și toate trebuințele serviciilor publice.»**)

Să pus o basă largă în dezvoltarea armonică a unei comune așa de importantă în viața regatului român cum e Craiova noastră. Cred că propositarea ei va urma o progresiune constantă, continuă, dacă pe lângă condițiunile de

*) Murele higienist Dr. Jules Hochard, în cunoscuta sa scriere: „*Encyclopédie d'Higiène et de Médecine populaires*” pune în evidență același aderevruri.

**) G. Jourdan, *Etudes d'hygiène publique*.

hiigenă și bun traiu, pe cări căutăm să le căpătăm, vom dobândi și o dezvoltare economică regulată, adică vom statornici unele industrii, chemate a mări condițiunile de propăsire a avutului național.

Spre acest sfîrșit, am urmărît deja ideea întemeierii unei industrii care lesne s'ar putea alimenta din produsele naționale ale orașului nostru și anume a industriei cărăurilor care s'ar putea transporta în Olanda, în Anglia, etc.

Din cauza luptei cu statul vecin, luptă de toate dilele pe care acest stat o sprijină de legile sănătare, n'am isbutit în tentativa mea. În adevăr, chiar dacă am fi căzut să tresem, fie numai în transit, cărăurile din România prin Ungaria, vecinii noștri ar fi căutat să ne pună piedici.

Tratativele încercate de mine în acest scop s'au facut cu industriașul olandez D. Coer, prin ajutorul domnului Consul-general al Olandei din București, domnul Wolff și, din cauzele de mai sus, ele au căzut; domnul Coer și-a îndreptat privirile spre abatorul din Iași.

Acum, doresc și cau să întemeiez în orașul nostru *industria tâmbacului*.

Cu preînnoirea convențiunilor, sper că voi isbuti să atrag unii din marii industriali, fie germani, fie elvețieni, fie italieni pentru a crea aceste industrii textile, care s'ar putea întemeia îndată cel puțin pentru *patru-deci milioane lei*.

Dar, tot-de-odată, pentru *dezvoltarea intelectuală*, trebuie să ne gândim cu toții la ridicarea iubitelor noastre cetățenilor.

Nu este o năzuință nouă de a vedea întemeindu-se în Craiova *universitate populară, cursuri libere și chiar o facultate*, cum ar fi o facultate de științe politice și administrative.

Craiova, va deveni astfel, un centru care să atragă și din restul României tineretul cult.

Până atunci, însă, să creăm negreșit mutualități scolare, biblioteci populare, biblioteci scolare, cursuri de adulți; să îmbănzim moravurile; să facem să înțeleagă pe toți că ridicarea capitaliei Olteniei este o dezvoltare națională de prima ordine, mai ales că Oltenia posedă populația cea mai inteligentă și cea mai ageră.

In fine, ar fi de dorit, pentru a asigura *mersul regulat al lucrărilor de înfrumuseteare, de edilitate ale orașului*, să se înființeze, și la noi, cum să-ă

Inființat în toate statele civilizate din Europa, societăți pentru înfrumusețarea și însănătoșirea orașelor. Austria și Germania sunt acoperite cu aceste societăți numite « *Verschönerungsverein*. »

Unul dintre domniile-vostre, anume domnul Dr. Mileticiu, ne-a adus o mulțime din statutele unor asemenea Societăți din Austria și ne-a indemnătat necontenit să urmăm exemplul ce ne dă statul civilizat vecin și exemplul pe care l-a pus în aplicare orașul Câmpu-Lung, veche capitală a țării noastre, după impulsul savantului geolog D. Drăghiceanu.

Ce fericit am fi dacă ca toții ne-am pătrunde de necesitatea unor asemenea instituții atât de spornice în bine-fațătoare rezultate. *Acolo patimile politice s'ar slinge, n'ar mai vibra decât un singur sentiment în toate inimile, acela de bine al intereselor generale*, care sunt comune tuturor, și societățile constituite în largi condiții de frație ar forma alături cu consiliul communal legal, *un mare consiliu permanent de control*.

Acestea sunt între lucrurile reale, căci sunt realizate niște.

Urarea cea mai bună ce o pot face este ca cu toții să ne unim.

Sunt sigur, domnilor consilieri, că ar fi cea mai placută recompensă a unei munci neinduplate grație cărțea, în cîteva luni, s'au săvîrșit lucrări care ar fi cerut o activitate de mai mulți ani.

Să sperăm că semănătura aruncată va da în curând roadele mult bine-fațătoare la care toți suntem în drept să ne așteptăm.

Să trăiască cetatea noastră.

Primar, Nicolae Romanescu.



TABLA de MATERIE

	Pagina
Planul parcelar și de nivelment al orașului	9 și 10
Apa și Băile Populare	11—27
Canale-eguri	28—32
Străzi și diferite lucrări efectuate prin serviciul tehnic	33—76
Bulevardul de centură și Calea Chintescu—Târgul de săptămână	76—79
Tramwaye	80—82
Illuminatul zonelor a treia	83 și 84
Parcul Hibiscus	85—93
Donațiuni pentru parc	94 și 95
Frigorifere	96—100
Lăptele	101 și 102
Serviciul contabilității	103—107
Serviciul casieriei	108
Serviciul axizelor comunale	109—111
Serviciul percepciei comunale	112 și 113
Serviciul de constatări	114
Verificarea măsurărilor și greutăților, Poliția comună, Intendență	115 și 116
Biroul de servitori	116 și 117
Serviciul de curățenie	118
Serviciul abatorului	119 și 120
Serviciul veterinar	121 și 122
Serviciul contencios	123—136
Oficiul stărelor civile	127
Serviciul sanitar	127—136
Școale de menajin	138—144
Ateliere școlare	145—149
Material didactic și mobilier școlar	149—152
Cantine școlare	153—157
Mutuașă școlare	158—162
Asistență publică și bine-facere privată	163—168
Venituri pe vîîtor	169—171
