

la revue documentaire

architecture

construction

2° année

prix : 6 francs

n° 11
novembre 1932

H. WELLENS & W. GODENNE

les imprimeurs de cette revue

**vous fourniront
des imprimés modernes
des caractères nouveaux
de belles impressions
des papiers intéressants**

Ils vous soumettront avec plaisir leur collection,
qui part de la petite carte d'adresse pour aboutir
aux applications les plus compliquées de la
trichromie et quadrichromie sur papiers rugueux

**Si vous désirez de
la personnalité
dans vos imprimés,
consultez-les pour**

vos entêtes de lettres, factures, cartes, etc.;
vos réclames-dépliants, circulaires, prospectus;
vos travaux commerciaux, registres, tableaux pour
systèmes Elliott-Ficher, etc.; vos revues, catalogues,
house-organ, prix-courants, etc.

MAQUETTES SANS ENGAGEMENT

**impriment les plus beaux
livres, les plus belles plan-
ches en noir et couleurs.**

RUE DE ROUMANIE, 45, BRUXELLES
Téléphones : 37.08.58 et 37.78.33



L'ÉPREUVE DU FEU

la plus probante qui soit, a été subie avec succès par nos carreaux; c'est ce qui fait leur dureté, leur solidité, leur bel aspect, en un mot, leur qualité.

Nos carreaux en grès cérame fin sont vitrifiés par une cuisson aux plus hautes températures. Nos recherches ont abouti à la création d'une série de formes, de dessins, de coloris et de dimensions qui seront d'un puissant appoint pour les architectes d'aujourd'hui.

Leur prix n'est cependant que celui de carreaux de bonne qualité.

Consultez-nous, ou vos fournisseurs habituels, lors de vos prochains besoins, et nous serons heureux de vous documenter plus complètement.

LA CÉRAMIQUE NATIONALE

S.A. WELKENRAEDT • BELGIQUE

Soc. Anonyme des Ciments Portland Artificiels de et à Cronfestu

*Pour tous vos travaux
en béton armé
employez le*

CIMENT DE FER

le meilleur et le moins cher

Ses Résistances

en kg. par cm² en mortier normal :

TRACTION : 30 k. après 7 jours
 42 k. après 28 jours

COMPRESSION : 325 k. après 7 jours
 550 k. après 28 jours

DEMANDEZ AUSSI NOS PRIX ET
CONDITIONS POUR NOS CIMENTS
PORTLAND ARTIFICIELS :

- a) normal;
 - b) à haute résistance;
 - c) à durcissement rapide.
-

Production annuelle : 120,000 tonnes



le Thermos s.a.

Rue du Tabellion, 66, BRUXELLES

Téléph. 44.81.59 - 44.29.90 - 44.29.02

Adresse Télégraph. : Thermos-Bruxelles

Chauffage Central

Ses installations sont les mieux conçues. D'autres peuvent être moins chères; aucune ne consomme moins de charbon. Une économie qui chaque jour se répète, amortit les installations les plus importantes en fort peu de temps. ■ S'est spécialisée surtout dans les installations de maisons à appartements multiples avec chaufferie centrale et les réputés COMPTEURS THERMOS qui marquent les calories utilisées, exactement comme les compteurs électriques renseignent les Kwh consommés.

Installations frigorifiques

avec l'appareil automatique breveté AUTOFRIGOR (fabr. Esscher Wyss).

Matériel pour la Cuisine

Machines à laver la vaisselle, à peler les pommes de terre, mélangeurs, batteurs (fabr. Hobart).

BOIN-MOYERSOEN

LUMINAIRE
SERRURERIE
FER FORGÉ D'INTÉRIEUR
BRONZES D'ART

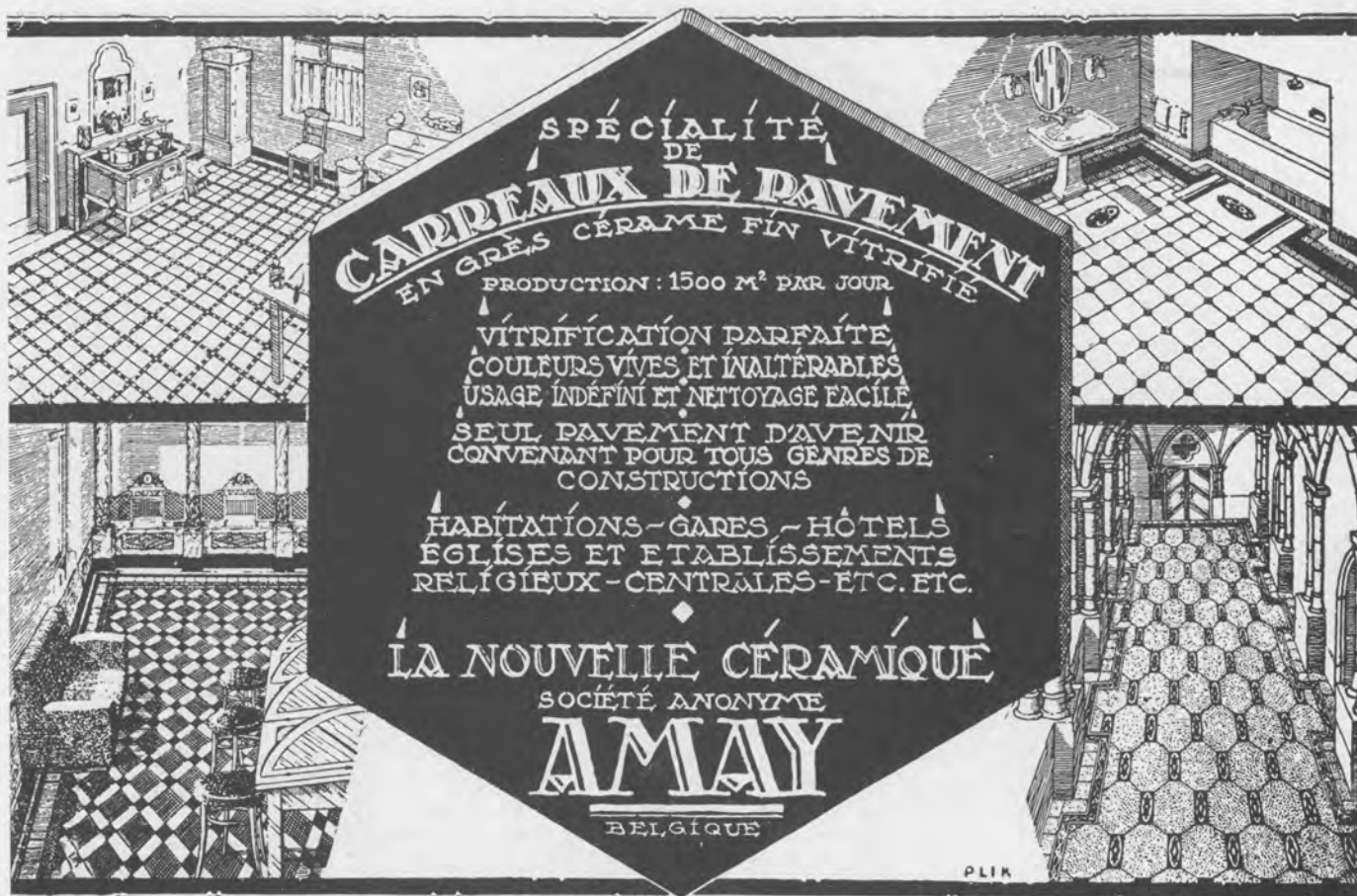
SELON LE GOUT
DE JADIS & CELUI
D'AUJOURD'HUI

Rue Royale, 142, BRUXELLES

SUCCURSALE A ANVERS :

RUE DES MENUISIERS, 9 (Meir)

**Ateliers : Rue d'Albanie, 24
BRUXELLES**



SPÉCIALITÉ
DE
CARREAUX DE PAVEMENT
EN GRÈS CÉRAME FIN VITRIFIÉ

PRODUCTION : 1500 M² PAR JOUR

VITRIFICATION PARFAITE
COULEURS VIVES ET INALTÉRABLES
USAGE INDEFINI ET NETTOYAGE FACILE
SEUL PAVEMENT D'AVENIR
CONVENANT POUR TOUS GENRES DE
CONSTRUCTIONS

HABITATIONS - GARES - HÔTELS
ÉGLISES ET ÉTABLISSEMENTS
RELIGIEUX - CENTRALES - ETC. ETC.

LA NOUVELLE CÉRAMIQUE
SOCIÉTÉ ANONYME
AMAY
BELGIQUE

PLIK

H. TAVERNIERS

COUVERTURES ET PLOMBERIE
TRAVAUX PUBLICS ET PRIVÉS

Rue du Hêtre, 174
FOREST-BRUXELLES
Téléphone 37.80.52

ÉTUDES SANS ENGAGE-
MENT DE TOUS PROJETS
ET DEVIS SUR DEMANDE

INSTALLATIONS SANITAIRES
INSTALLATIONS DU GAZ
SERVICE D'EAU CHAUDE ET FROIDE
SERVICE D'INCENDIE
COUVERTURES EN CUIVRE, PLOMB ET ZINC



La Maison du PAPIER-PEINT

**Chauss. de Waterloo, 115
ST-GILLES - Tél. 37.63.30**

COUVRE-PARQUETS
BALATUM
STRAGULA
LINOS
TAPIS, ETC.

PAPIERS-PEINTS d'origine Belge. Française, Anglaise,
et Allemande - TEKKO-SALUBRA et SANOLIN

DÉCORATION INTÉRIEURE
DEVIS SANS ENGAGEMENT



W. Kessels

photographie

Rue André Hennebicq, 13, St-Gilles
BRUXELLES - Téléphone 37.44.90

PHOTOMONTAGE SURIMPRESSION

A LOUER

la revue documentaire

2^{me} ANNEE

N° 11

NOVEMBRE 1932

LE CENTRE DE SANTE DE WATERMAEL-BOITSFORT

Le Centre de Santé de Watermael-Boitsfort, inauguré récemment et construit grâce à un don de M. et M^{me} Emile Tournai-Solvay, s'élève aux confins de la cité-jardin « Le Logis » sur les hauteurs de Boitsfort. Réalisée d'après les plans et sous la direction de l'architecte J. Eggerickx, cette œuvre est caractérisée par le maximum de sobriété et d'économie qui a présidé à sa construction. Son aspect extérieur aussi bien que son aspect intérieur, ne doivent leur valeur architecturale indéniable qu'à la proportion, à la ligne et à la logique. Aucun matériau de luxe ni même coûteux n'a été employé dans cette construction, mais tous ceux mis en œuvre correspondent, malgré la classe parfois modeste à laquelle ils appartiennent, exactement aux conditions requises et à l'usage auquel ils seront soumis. L'architecture de cette construction seule et partout nous parle et rien n'en vient atténuer la valeur ou la personnalité propre.

Le Centre de Santé groupe, outre son activité propre et qui comme nous le verrons plus bas est multiple, une série de services et d'organismes antérieurement dispersés et logés trop souvent dans des locaux inadéquats. C'est ainsi que le service des consultations de l'Assistance publique, celles des « Petites Abeilles » pour les nourrissons y ont trouvé abri pour les Communes de Watermael et Boitsfort.

Comportant en ordre principal et presque uniquement un rez-de-chaussée, on accède, dès le porche d'entrée franchi, à un grand hall servant de salle de conférences, de démonstrations et de gymnastique médicale. A gauche, une salle d'attente précède l'aile réservée aux salles de bains et aux cabines de bains-douches. Nombreuses et parfaitement aménagées, celles-ci



Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

Vue extérieure. — Revêtement du porche extérieur en carreaux noirs majoliques placés avec larges joints.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.

permettront une utilisation rationnelle et un minimum d'entretien. A l'aile droite, nous trouvons côte à côte les salles de consultations du dispensaire d'oto-rhino-laryngologie, de consultations pour nourrissons et celle du dispensaire d'ophtalmologie et des rayons ultra-violets. Dans le fond de la grande salle se trouvent les salles de consultations de l'assistance publique et du dispensaire anti-tuberculeux. Entre ces deux salles et communiquant avec chacune d'elles, sont ménagés des box-isoloirs pour les malades. Enfin, une aile spéciale est réservée à la maternité, aile comprenant un appartement complet ainsi que tous les locaux des services nécessaires. A droite et à gauche du porche d'entrée et complétant l'ensemble du rez-de-chaussée se trouvent le bureau de la direction et la bibliothèque. Différents services d'ordre intérieur en sous-sols et un appartement d'habitation à l'étage, complètent la construction du Centre de Santé.

L'activité de ce Centre est donc, comme on le voit, des plus étendues et ses possibilités sont multiples. La simple énumération de son programme actuel, quoique encore incomplet,



Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

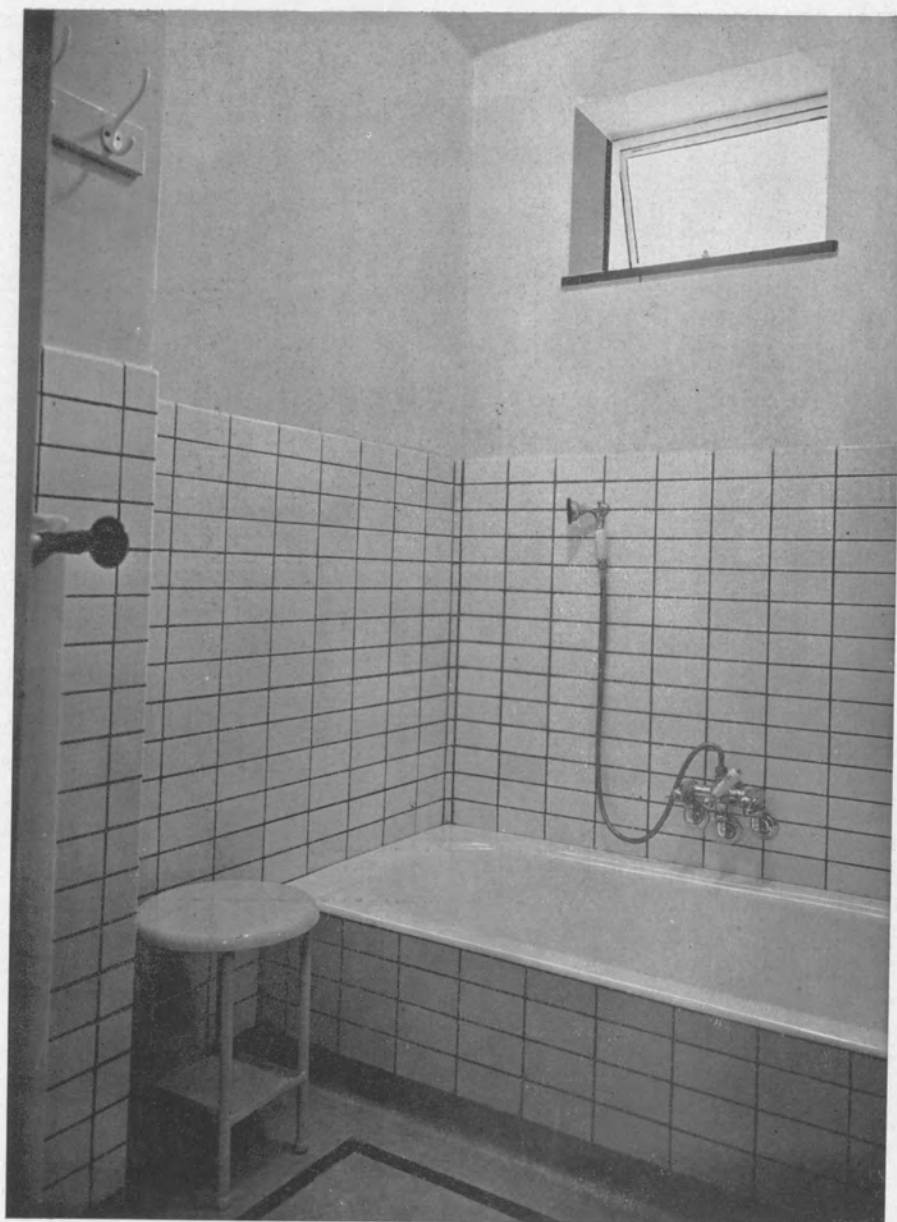
Hall central servant de salle de conférence et de salle de gymnastique médicale. Pavement en granito blanc et noir avec joints de dilatation noirs unis.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.

nous en donnera une idée mieux que tout. Nous relevons en effet dans ce programme : les consultations des nourrissons, celles des enfants des écoles et celles de l'assistance publique, les dispensaires d'ophtalmologie, d'oto-rhino-laryngologie et anti-tuberculeux, le service de l'inspection médicale scolaire, les traitements aux rayons ultra-violets, les cours de gymnastique médicale et ceux d'ambulanciers et d'ambulancières, la maternité, les massages, bains, bains-douches, conférences, la bibliothèque, etc., le tout organisé dans un minimum de place avec un maximum de rendement possible. L'air et la lumière règnent évidemment partout. L'aménagement professionnel est dans la note générale de l'immeuble, c'est-à-dire sobre et sans ostentation, mais parfaitement adapté aux besoins de chaque service. Le Centre de Santé de Watermael-Boitsfort constitue dans son ensemble aussi bien que dans ses détails un exemple frappant de ce que l'architecture d'aujourd'hui permet de réaliser pour peu que la logique et le souci de la solution rationnelle aient présidés à l'étude de l'architecte.

L. HERDE



Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

Une salle de bain. Revêtement en carreaux faïences 15 x 7.5 unis placés horizontalement et à larges joints.

Pavement en granito blanc et noir avec joints de dilatation noirs unis.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.



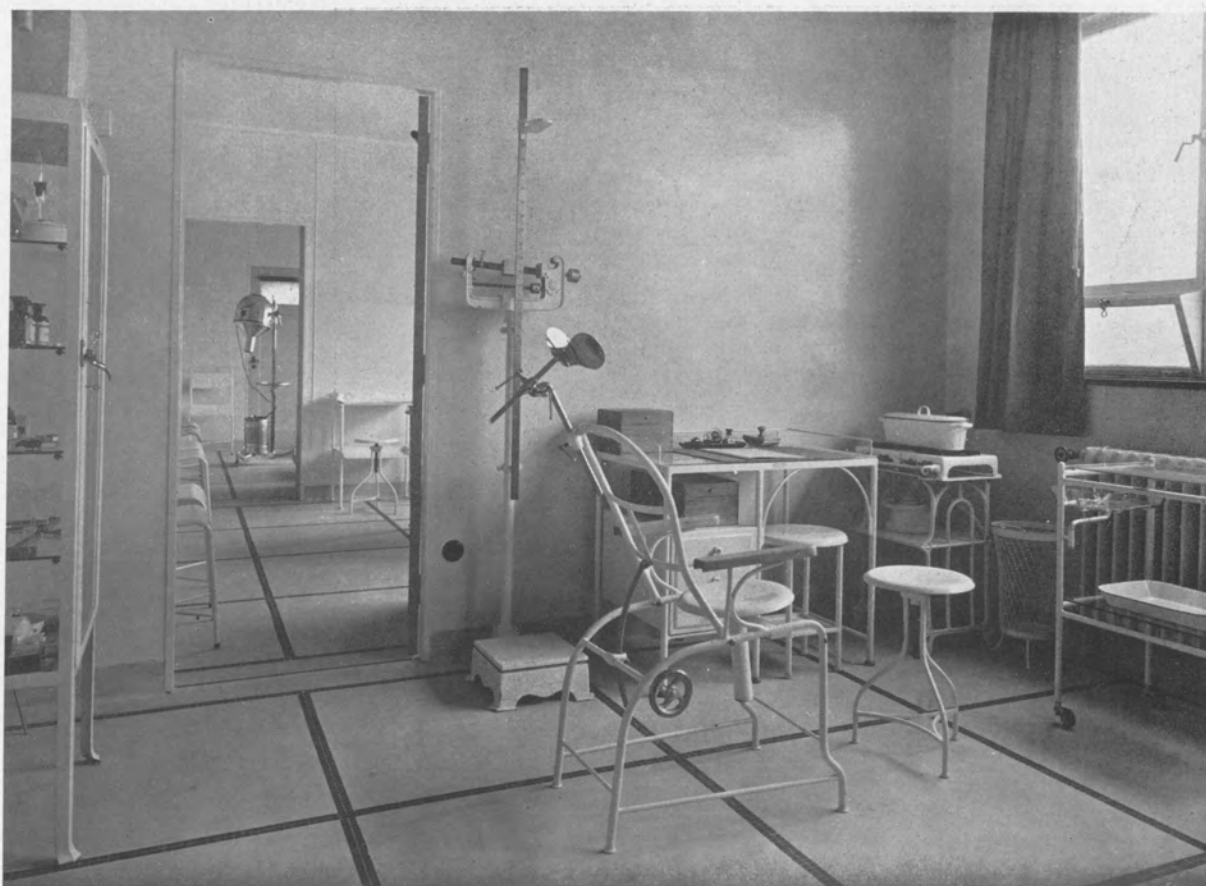
Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

Local des douches. Dans le fond la salle d'attente. Pavement et douches en granito blanc et noir à joints de dilatation noirs.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.



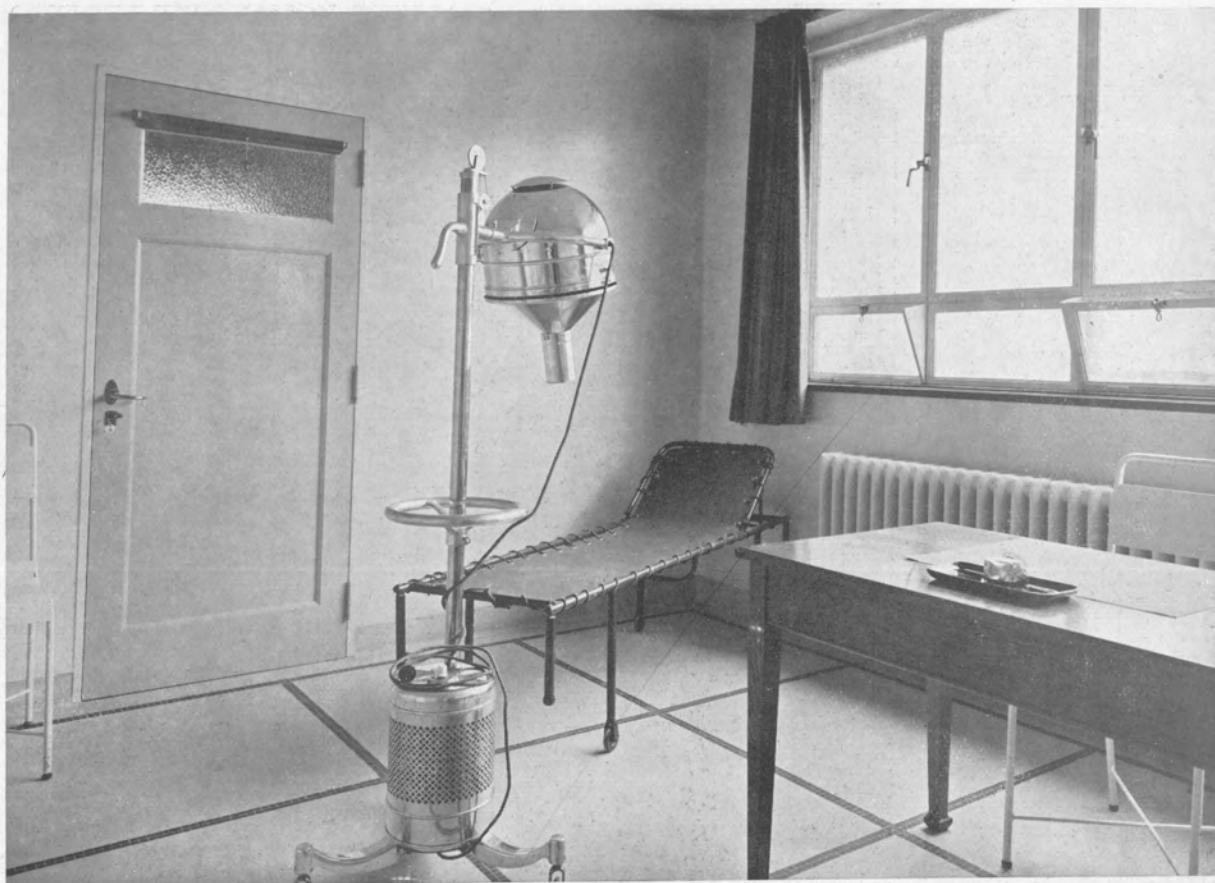
Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

A l'avant-plan: salle du dispensaire d'oto-rhino-laryngologie. Au centre : salle de consultations des nourrissons. Au fond : dispensaire d'ophtalmologie et salle des rayons ultra-violets. Pavement en granito comblanchien uni et joints de dilatation noirs.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.



Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.
Architecte : M. J. Eggerickx.
Détail de la salle des rayons ultra-violets.
Pavement en granito comblanchien avec joints de dilatation noirs.
Exécution : Et. H. Baudoux.
Photo : Willy Kessels.



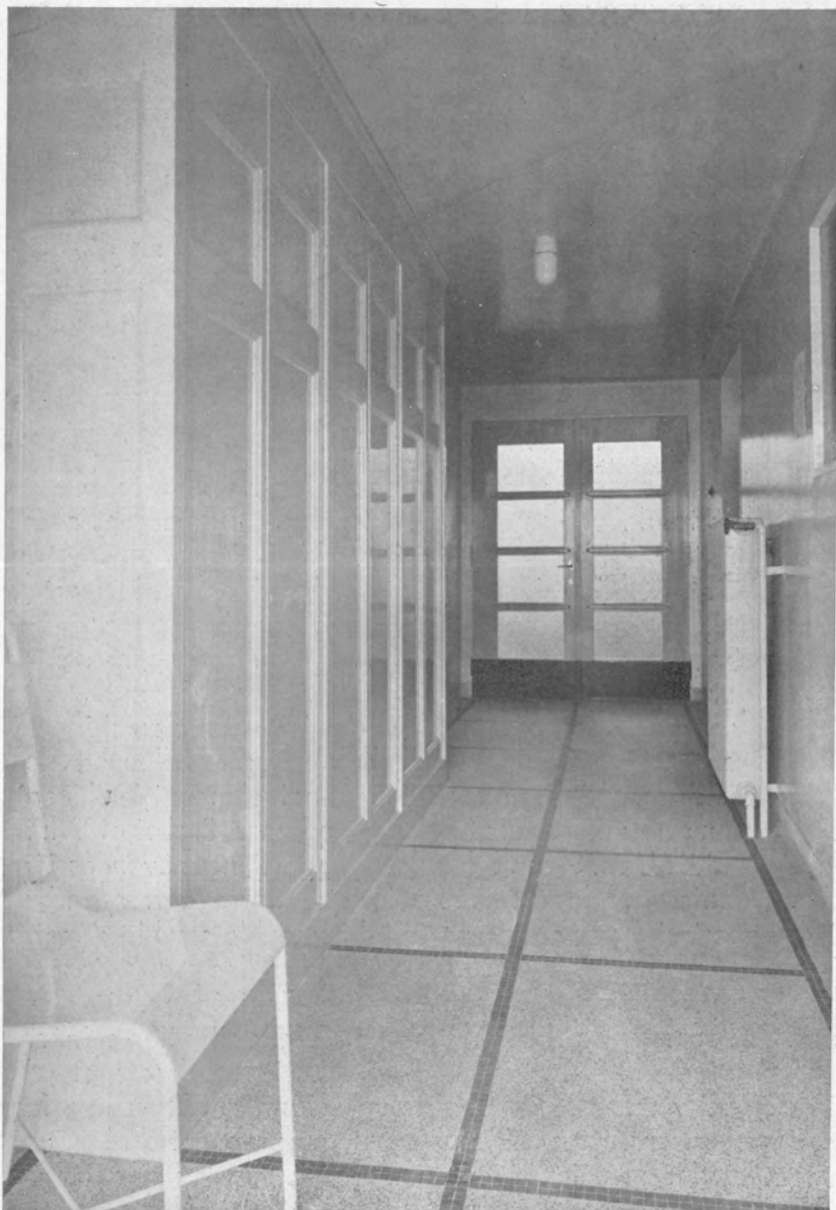
Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.

Architecte : M. J. Eggerickx.

Salle des Consultations de l'Assistance Publique. A droite porte entr'ouverte donnant sur un des box-isoloirs pour tuberculeux. Pavement en granito comblanchien avec joints de dilatation noirs.

Exécution : Et. H. Baudoux.

Photo : Willy Kessels.



Centre de Santé de Watermael-Boitsfort.
Architecte : M. J. Eggerickx.
Dégagement et services de l'aile de la maternité.
Pavement en granito blanc et noir à croisillons noirs.
Exécution : Et. H. Baudoux,
Photo : Willy Kessels,

URBANISATION, CONSTRUCTION ET ECONOMIE GENERALE AUX ETATS-UNIS

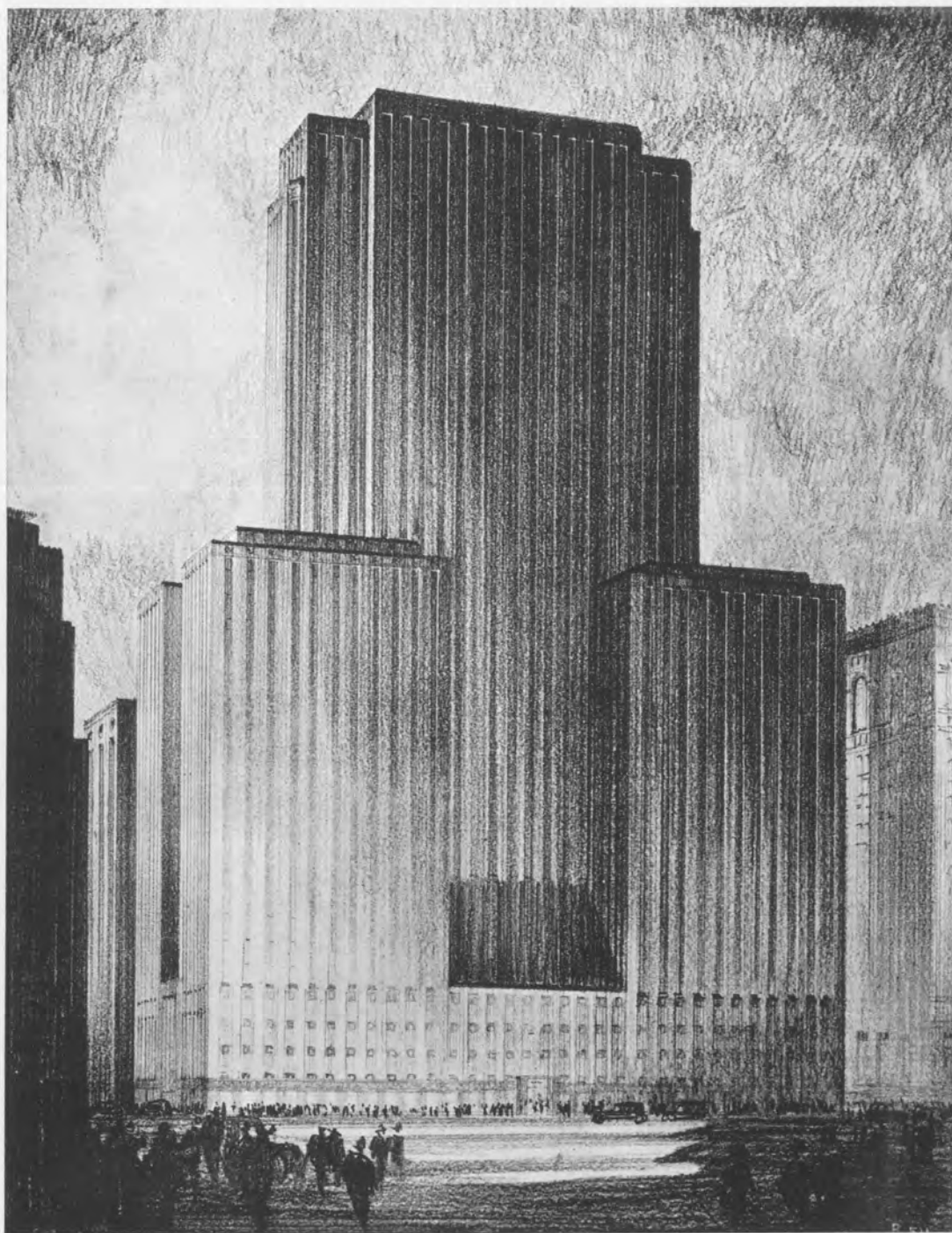
Notre correspondant d'Amérique, que nous avions taxé de pessimisme dans un précédent article, nous fait savoir aujourd'hui que non seulement en ce faisant nous nous trompions, mais qu'il était resté à son avis en-dessous de la vérité. « Vous en trouverez, nous dit-il, la meilleure preuve en lisant le rapport de la Commission Economique d'Urbanisation et d'Habitation que je vous fais parvenir ci-inclus. » Nos lecteurs trouveront le début de ce rapport ci-après et nous en continuerons la publication dans un prochain numéro. Nous pensons en effet qu'il pourra les intéresser, car nombre de points qui y sont examinés se retrouvent chez nous également.

Des notes personnelles que notre correspondant nous fait tenir en même temps, il ressort que si son pessimisme est justifié, celui-ci n'en est pas moins cependant combattu par un optimisme « malgré tout » et ces deux tendances se rencontrant et se heurtant sans cesse embrouillent encore une situation cependant suffisamment défavorable déjà par elle-même. C'est ainsi que si d'une part les banques, malgré les conseils du Président Hoover d'accorder un moratoire pour liquider la question de la petite propriété, agissent cependant avec la dernière sévérité vis-à-vis des propriétaires en question, les exécutant sans pitié et sans retard dès qu'ils sont en défaut de paiement d'intérêts hypothécaires, d'autre part par contre des groupes ne craignent pas de construire par ces temps troublés des immeubles aussi importants que celui dont nous reproduisons ci-contre deux photographies. Il s'agit en l'occurrence du nouveau building de la Marshal Field Cy qui est en construction actuellement à Chicago et prêt d'être achevé. Les architectes en sont : Messieurs Graham, Anderson, Probst et White et comptent parmi les plus connus aux Etats-Unis. Sans vouloir prendre parti, nous avouons être malgré tout assez dépourvus d'arguments pour le contredire lorsque notre correspondant nous fait remarquer que le fait de construire par ce temps un tel immeuble semble dénoter malgré tout un certain optimisme. On pourra en effet se faire une idée des proportions de ce building en établissant un rapport proportionnel entre le porche d'entrée, publié d'une part, et la photographie du dessin de l'ensemble publiée de l'autre. Que la situation soit telle que nous le laisse supposer le rapport de la Commission dont question ci-dessus et que malgré cela de telles entreprises soient encore réalisables actuellement, confirme une fois de plus que l'Amérique est le pays des contrastes. Mais passons-en au rapport de la Commission Economique d'Urbanisation et d'Habitation qui nous en apprendra pensons-nous plus que tout autre commentaire.

Economie de l'Urbanisation et de l'Habitation

Ce rapport présenté à la convention de l'Institut recommande que :

- 1° les forces économiques soient reconnues;
- 2° les pratiques anti-économiques soient éliminées;
- 3° des directives scientifiques sont nécessaires;
- 4° des recherches spécifiques soient entreprises;
- 5° les expériences de l'habitation soient continuées;
- 6° le développement et la construction de nouveaux taudis soient enrayés.



Immeuble de la Marshal Field Cy. Chicago, Illinois.
Architectes : Graham, Anderson, Probst et White, Chicago.
Photo : Chicago Architectural Photographing Cy.

Le rapport a été élaboré par le Comité d'Economie d'Urbanisation et d'Habitation, dirigé par M. Frederick Bigger, Président. Autres membres du Comité étant MM. : Frederick L. Ackerman, G. Frank Corder, George H. Gray, P. John Hoener, Eugène H. Klaber, C. W. Stedman, Clarence, S. Stein and Henry Wright.

Conclusions et Recommandations

1° Les projets d'urbanisation et de constructions individuels ne peuvent être considérés sans tenir compte de leur relation avec l'économie environnante et le mécanisme financier existant dans la communauté où ils doivent être entrepris. Une juste et complète compréhension de tels facteurs économiques présuppose une connaissance familière et parfaite des procédés et de l'évolution de la communauté.

2° L'architecte s'enquérera des caractéristiques financières et autres, du développement et de l'évolution de la communauté :

a) car sa pratique est matériellement influencée par les forces opérant concurremment avec elle;

b) parce que l'industrie de la construction est l'enjeu vital de l'édification ou de la reconstruction de toute communauté.

3° Ce rapport a été élaboré de façon à ce que chacun puisse :

a) l'accepter pour une indication suffisamment étayée de la nécessité qu'il y a à améliorer les pratiques financières, courantes et autres, publiques ou privées;

b) l'accepter comme une introduction à une étude plus intensive et plus complète par l'architecte individuel.

4° Lorsque les architectes — plus forts du maximum possible de connaissances des facteurs économiques, parfaits et imparfaits, impliqués dans le domaine des plans communs d'urbanisation et d'habitations, — coopéreront avec les propriétaires fonciers, détenteurs de crédit, urbanistes, constructeurs et autres, les projets de constructions ainsi établis et sauvegardés pourront constituer :

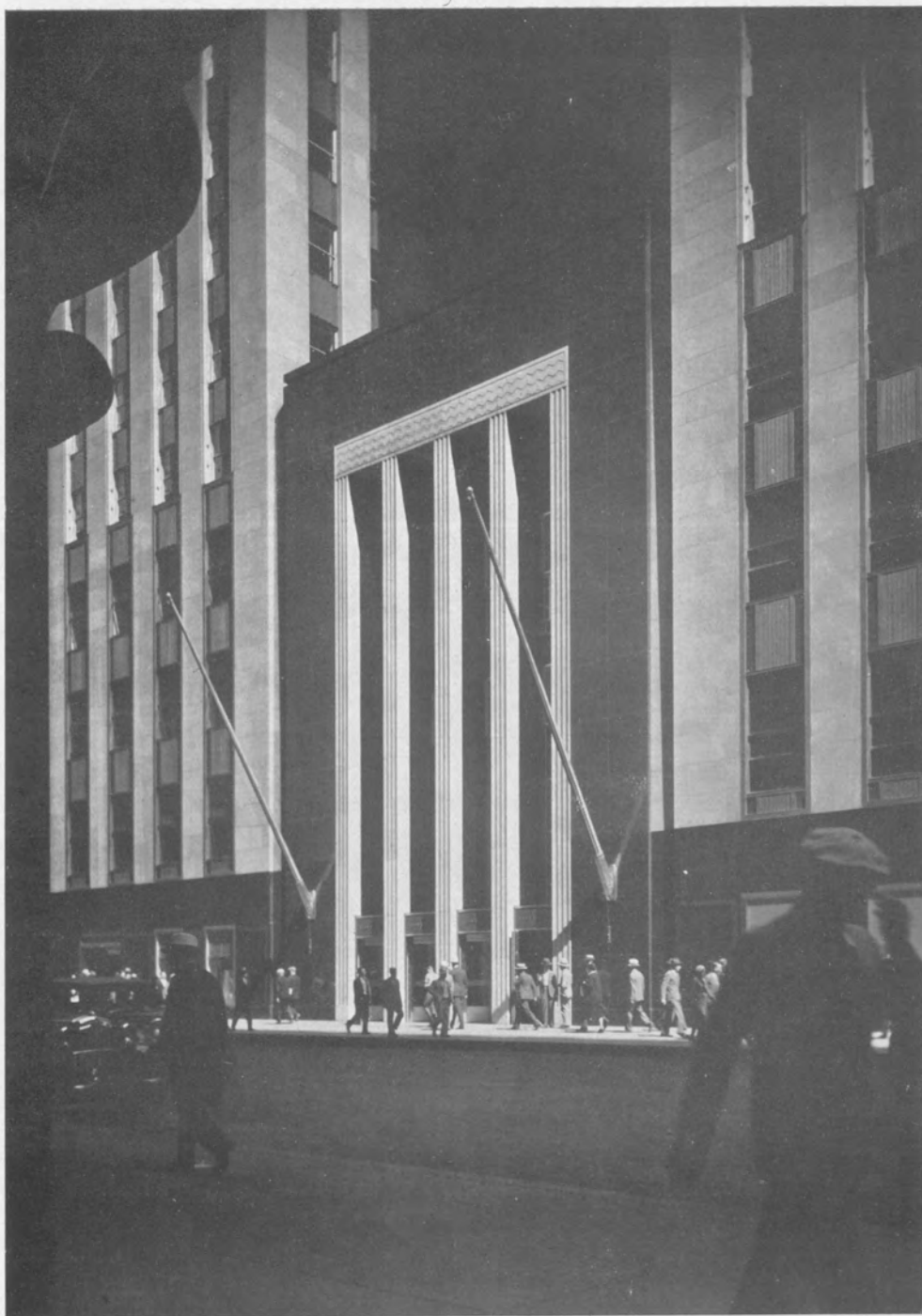
a) un fond commun;

b) la démonstration d'un talent technique de créations de réelle valeur constructive.

5° Le progrès traditionnel, uniquement individuel et compétitif et d'ailleurs contrôlé de façon inadéquate, de la construction en Amérique, est destructeur et cause de résultats économiques et sociaux nuisibles à la communauté. En effet, le résultat social néfaste n'affecte pas directement celui qui peut se permettre de s'occuper et de soutenir uniquement un standard élevé de l'habitation.

La subdivision excessive du pays en lotissements à construire, desquels d'ailleurs une énorme quantité reste inoccupée, constitue un handicap particulièrement onéreux à la communauté. Cette subdivision purement spéculative des terrains, contraindra à céder ceux qui veulent mener à bonne fin l'accomplissement du progrès synthétique du lotissement et de la construction utile d'habitations. L'attention est attirée à ce sujet sur une importante étude de ces faits, parue dans une brochure de l'American City Planning Institute en 1928 « Contrôle de la subdivision des terrains et développement de la construction ».

6° La technique de l'urbanisme a déjà fait de grands progrès. Des projets ont été établis tant dans ce pays qu'à l'étranger, qui constituent d'incalculables documents pour l'orientation de l'architecte et d'autres pour l'entreprise des projets déjà à exécuter. Certains de ces projets serviront d'exemple de méthodes financières non habituelles dans ce pays et desquels



Immeuble de la Marshal Field Cy. Chicago, Illinois.
Architectes : Graham, Anderson, Probst et White, Chicago.
Etages inférieurs, complètement terminés et détail de l'entrée
Photo : Chicago Architectural Photographing Cy.

certaines choses sont à retenir, en contraste avec les méthodes américaines traditionnelles. Il y a lieu d'encourager ces talents inventifs qui permettront d'atteindre les types et projets de constructions les plus parfaits qui soient possibles, dans les conditions financières actuelles ou celles dont on pourrait prendre ultérieurement l'initiative. Actuellement et probablement pour plusieurs années encore, la méthode d'opérer sur une « grande échelle » sera seule le facteur de la plus grande économie financière, du plan le plus efficace et de l'accroissement de l'amélioration et des bienfaits sociaux. (Voir le rapport du Comité d'opérations sur une grande échelle à la conférence présidentielle de la construction de l'habitation en décembre 1931.)

La meilleure protection du développement de la construction contre les dégénérescences physiques, économiques et sociales, sera obtenue dans la plupart des cas par l'une ou l'autre forme d'unification ou de collectivisation des projets de construction d'habitations.

(A suivre.)

Société Royale des Architectes d'Anvers

CONCOURS D'ARCHITECTURE

« Prix Gérard De Ridder pour 1932 », organisé par la Société Royale des Architectes d'Anvers.

Il fut demandé pour ce concours le relevé d'un intérieur ou partie importante d'un intérieur situé dans la province d'Anvers étant du travail original datant d'avant 1830, de préférence au sujet duquel il n'existe pas de documentation.

Le jury constate que le travail fourni doit être apprécié quoique ne répondant pas complètement à l'attente; pour ces motifs le jury décide de ne pas attribuer le « Prix Gérard De Ridder pour 1932 ».

A titre d'encouragement et considérant le travail fourni, le jury décide de décerner les primes suivantes :

Première prime, ex æquo, 600 fr. : « Het Brouwershuis, De Raadzaal », par M. J. Boone, avenue d'Amérique, 167, à Anvers.

Première prime, ex æquo, 600 fr. : Dessin « Locomotive », par M. J. Stevens, avenue Te Boelaer, 92, à Borgerhout.

Deuxième prime, 300 fr. : Dessin : « Aspect de Ville moderne », par M. J. Schellekens, Bentelstraat, 32, à Turnhout.

Le jury était composé comme suit :

Président : M. J. De Braey.

Membres indiqués par la S.R.A.A. : MM. F. Blockx, A. De Mol, J. Sel, H. Van Dijk.

Architecte étranger à la ville : M. L. David, architecte à Bruxelles.

Membre indiqué par les concurrents : M. J. Taeymans, architecte provincial à Turnhout.

Secrétaire : M. F. Dermond.

PRIX DES PRINCIPAUX MATERIAUX DE CONSTRUCTION

Les firmes mentionnées sous chaque rubrique sont celles nous ayant fournis les renseignements donnés.

■ AGGLOMERES DE LIEGE.

Parquets en carreaux ou dalles (suivant grains, teintes et épaisseur ...	Frs	70.—	à	97.—
Placement (suivant difficulté)	»	30.—	à	50.—

■ APPAREILS SANITAIRES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106,
à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Suivant types, qualité et dimensions.

Grès :				
Eviers	Frs	54.—	à	602.—
Egouttoirs	»	48.—	à	120.—
Lavabos complets	»	250.—	à	2,000.—
W.-C. complets	»	300.—	à	450.—
Bidets complets	»	350.—	à	500.—
Stalles d'urinoirs nues	»	560.—	à	1,300.—
Faïence :				
Lave-mains	Frs	50.—	à	200.—
Lavabos complets	»	230.—	à	1,000.—
W.-C. complets	»	150.—	à	400.—
Bidets complets	»	225.—	à	450.—
Fonte :				
Baignoires	Frs	600.—	à	1,200.—

■ ASCENSEURS.

Schindler & Co, 30, rue de la Source.

Téléphones : 37.08.74. Direction 37.03.15.

5 étages, 3 personnes (suivant travail) Frs 35,000.— à 40,000.—

■ ARDOISES NATURELLES.

Herbeumont 27/16 (70 au m ²)	le mille	Frs	410.—
» 36/20 (37 au m ²)	»	»	770.—
» 40/20 (32 au m ²)	»	»	890.—
Genre Herbeumont 27/16	»	»	330.—
Marchandises non rendues. Placement Fr. 5.— à 10.—	le m ² .		

■ ARDOISES ARTIFICIELLES.

(Eternit et similaires.)

Sans placement : ondulé	le m ²	Frs	18.40
Planes	»	»	10.—
Pris en magasins.			
Avec placement : losanges ou ondulées ...	le m ²	»	25.50

■ ASPHALTES.

Compagnie Générale des Asphaltes,

Pl. Maurice Demoor, 1. Tél. : 26.57.07 et 26.57.08.

Ciment volcanique :				
Trois couches	le m ²	Frs	22.—	
Quatre couches	»	»	25.—	
Asphalte coulé (toiture) :				
Deux couches de 20 mm.	le m ²	»	45.—	
Deux couches de 25 mm.	»	»	52.—	
Asphalte coulé (pavement) :				
Une couche de 20 mm.	le m ²	»	35.—	
Une couche de 25 mm.	»	»	40.—	
Feutre asphaltique pour fondations :				
Le mètre carré	»	»	10.—	
Carreaux d'asphalte comprimé :				
Sans pose 20 mm.	le m ²	»	30.—	
Sans pose 40 mm.	»	»	58.50	
Colonial Roofing :				
Suivant épaisseur	le m ²	Frs	3.—	à 6.—

■ BETON ARME.

Travail courant	le m ³	Frs	650.—	à 750.—
-----------------------	-------------------	-----	-------	---------

■ BOIS.

Placement compris :

Planchers	le m ²	Frs	22.—	à 35.—
Plinthes sapin	le m. ct.	»	4.75	
Plinthes chêne	le m. ct.	»	16.50	
Sans placement :				
Charpentes sapin rouge du Nord, le mètre cube	»	»	480.—	
Avec travail et placement ...	le m ³	»	850.—	à 1,000.—

■ BRIQUES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106,

à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Prix par mille rendu chantier :

Locales	Frs	130.—		
---------------	-----	-------	--	--

Machinées	Fr.	135.—	à	145.—
De parements	»	400.—	à	750.—
Silésie émaillées blanches	»	»	»	2,750.—
Silésie émaillées couleur	»	»	»	2,850.—
Silésie engobées blanches	»	»	»	2,400.—

■ BRONZES.

Boin-Moyersoen, 142, rue Royale, Bruxelles. Téléphone : 17.56.07.

Vervloet-Faes, chaussée de Wavre 171.

Téléphones : 11.46.30 et 12.82.64.

Tous bronzes pour bâtiments pris suivant types et modèles.

■ CARRELAGES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106,

à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Pose comprise :

Dalles béton, suivant épaisseur, le m ²	Frs	36.—	à	44.—
Carreaux de ciment	»	34.—	à	50.—
Céramiques 10 x 10 suivant choix et teintes	le m ²	»	70.—	à 119.—
Céramiques 15 x 15 ou 14 x 14 suivant choix et teintes	le m ²	»	75.—	à 130.—
Sarreguemines, idem	le m ²	»	65.—	à 72.—
Plinthes suivant types	le m. ct.	»	11.—	à 43.—

■ CHASSIS BETON.

Ordinaire	le m ²	Frs	42.—
Supplément pour ouvrant	»	»	39.—
Supplément pour basculant	»	»	35.—
Rendu chantier.			

■ CHASSIS BOIS.

Sapin 8/4	le m ²	Frs	95.—	à 100.—
Chêne à peindre 8/4	»	»	135.—	à 140.—
Chêne à vernir 8/4	»	»	»	160.—

■ CHASSIS METALLIQUES.

Standard	le m ²	Frs	60.—
Hors série : suivant plans, placement non compris.			

■ CHAUFFAGE CENTRAL.

« Le Thermos », 66, rue du Tabellion.

Téléphones : 44.81.59 et 44.29.02.

Immeubles isolés	le m ³ de place à chauffer	Frs	30.—
Immeubles mitoyens	le m ³ de place à chauffer	»	20.—

■ CHROMAGE.

« Sapeco », 645, chaussée de Waterloo.

Téléphone : 44.16.61.

Pièces laiton et métal blanc :

Lattes :				
Jusque 2 cm. de largeur	le m. ct.	Frs	8.25	
Jusque 9 cm. de largeur	»	»	10.—	
Jusque 9 cm. de largeur	»	»	11.25	
Deux faces : supplément 40 %.				

Tôles :				
Jusque 15 cm. de largeur	le m. ct.	»	18.75	
Jusque 20 cm. de largeur	»	»	25.—	
Jusque 25 cm. de largeur	»	»	31.25	
Jusque 30 cm. de largeur	»	»	37.50	
Jusque 40 cm. de largeur	»	»	56.25	

Cornières équerres :				
Jusque 2,50 cm. de largeur	le m. ct.	»	11.25	
Jusque 5 cm. de largeur	»	»	13.75	
Jusque 10 cm. de largeur	»	»	20.—	

Sous forme de cadre : supplément 20 %.				
Cornières U :				
Jusque 2,5 cm. de largeur	le m. ct.	»	12.50	
Jusque 5 cm. de largeur	»	»	17.50	

Sous forme de cadre : supplément 20 %.				
Tubes ronds :				
Jusque 2 cm. de diamètre	le m. ct.	»	9.50	
Jusque 3,5 cm. de diamètre	»	»	11.25	
Jusque 5 cm. de diamètre	»	»	15.—	

Tubes carrés :				
Jusque 3 cm. de côté	le m. ct.	»	15.—	
Jusque 5 cm. de côté	»	»	20.—	

■ CIMENT.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106,

à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Rendu chantier par 1000 kilos :

Chaux pulvérisée	Frs	130.—		
Ciment de fer	»	205.—		
Portland artificiel	»	210.—		
A durcissement rapide	»	300.—		

■ COUVRE-PARQUETS.

La Maison du Papier-Peint, 115, chaussée de Waterloo, Saint-Gilles. Tél. 37.63.30.

Balatum	Frs	10.—	le m ²
Stragula	Frs	12.50	le m ²
Linol	de Frs	18.50 à 105.—	le m ²
Pose et fixage	Frs	2.—	le m ²

■ CUIVRE (Voir « Bronzes »).

■ ENDUITS.

Sur murs	Frs	7.50	
Idem au ciment	»	18.—	
Plafonds sur béton	»	12.50	
Plafonds sur lattes	»	14.50	
Plafonds en plaques, 15 m/m	»	15.50	
Gorges à la bouteille	le m. ct.	2.50 à 3.—	
Similis	le m ²	80.— à 120.—	

■ ENDUITS GRATTES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Enduits grattés G.G., suivant teintes et difficultés	Frs	65.— à 80.—	
--	-----	-------------	--

■ ELECTRICITE.

Par lampe ou prise	Frs	100.—	
--------------------------	-----	-------	--

■ ETERNIT (Voir « Ardoises artificielles »).

■ FAIENCES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Pose comprise :			
Blanc et crème 10 x 10	le m ²	Frs	99.— à 120.—
Suivant choix 15 x 7 1/2	»	»	89.— à 102.—
Id. 15 x 15	»	»	70.— à 95.—
Majoliques et flammées, suivant choix et émaux :			
10 x 10	le m ²	Frs	140.— à 290.—
15 x 7.5	»	»	98.— à 160.—
15 x 15	»	»	90.— à 130.—

■ FERRONNERIE

Boin-Moyersoen, 142, rue Royale, Bruxelles. Téléphone : 17.56.07.

■ FEUTRE BITUME (Voir « Asphaltes »).

■ GRANIT.

Suivant provenance et difficultés, le mètre carré	Frs	850.— à 1,500.—	
---	-----	-----------------	--

■ GRANITOS.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Pavements	Suivant teintes.		
Unis avec bordure 2 pierres ... le m ²	Frs	45.— à 57.—	
Avec joints de dilatation	»	50.— à 62.—	
Plinthes suivant types	»	18.— à 20.—	
Marches unies	le m. ct.	»	50.—
Marches à nez	»	»	56.—
Marches courbes	50 % de majoration		
Limon	le m. ct.	Frs	115.—
Faux limon	»	»	29.—
Revêtements :			
Lavé	le m ²	»	75.—
Adouci	»	»	100.—
Ciré	»	»	130.—
Poli	»	»	200.—
Bouchardé et ciselé	»	»	110.—

■ GRAVIER.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Lessines, suivant section	Frs	85.— à 95.—	
Meuse, idem	»	70.— à 80.—	
Du Rhin, idem	»	45.— à 60.—	
Rendu chantier par 1000 kilos.			

■ HYDROFUGES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Pollux, blanc inodore	Frs	3.75	
Castor, bitumeux	»	3.25	
Le kilo, pris en magasins.			

■ LUMINAIRE

Boin-Moyersoen, 142, rue Royale, Bruxelles. Téléphone : 17.56.07.

■ MAÇONNERIE.

En briques locales	le m ³	Frs	220.—
En briques machinées	»	»	245.—
Cloisons	le m ²	»	35.—
Rejointoyage	»	»	12.—

■ MARBRES.

Marbrerie Bertulot à Profondville.

Téléphones : Profondville N° 2 et Saint-Denis-Bovesse N° 22.

		Lambris.		Pavements.
St Laurent	Frs	155.— à 190.—	Frs	130.— à 170.—
Rouge belge	»	190.— à 250.—	»	175.— à 250.—
Gris des Ardennes. »	»	155.— à 220.—	»	165.— à 220.—
Noir	»	165.— à 200.—	»	130.— à 200.—
Blanc	»	255.— à 330.—	»	245.— à 330.—
Bleu turquin	»	300.— à 330.—		
Napoléon	»	275.— à 330.—		

Ces prix s'entendent par m².

Revêtement de façade : supplément de Frs 25.— par m² environ.

Pose comprise, suivant usages.

■ MOSAIQUES.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

De marbre, le m ² , à partir de	Frs	135.—
De céramique, le m ² , à partir de	»	135.—
De graniverte (5 x 5), le m ² , à partir de	»	310.—
D'émaux, le m ² , à partir de	»	1,150.—

■ PAPIERS-PEINTS.

La Maison du Papier-Peint, 115, chaussée de Waterloo, Saint-Gilles. Tél. 37.63.30.

Papiers ordinaires : de fr. 1.25 à 3.— le roul. Pose : fr. 2.50 le roul.	
Papiers moyens : de fr. 3.— à 5.— le roul. Pose : fr. 2.75 le roul.	
Papiers riches - Salubra, etc. : prix divers. Pose : de 3 à 6.50 le roul.	

■ PARQUET.

Courants	le m ²	Frs	60.— à 100.—
----------------	-------------------	-----	--------------

■ PAVES.

E. Lucas, 81 et 83, chaussée de Neerstalle, à Forest.

Téléphone : 44.61.45.

Pavés de grès 16 x 16 x 8 à 10	le m ²	Frs	160.—
Pavés de grès 14 x 14 x 8 à 10	»	»	180.—

■ PEINTURES.

Planchers 3 couches et vernis ... le m ²	Frs	14.— à 16.—
Murs. — Matolin, 2 couches	»	3.— à 5.—
Murs. — Huile, 3 couches	»	15.— à 20.—
Châssis : 3 couches et vernis	»	10.— à 12.—

■ PIERRES BLANCHES.

Savonnerie	le m ³	Frs	1,100.— à 1,400.—
Brauvilliers	»	»	1,400.— à 1,700.—
Enville	»	»	2,200.— à 2,600.—

Suivant travail.

■ PIERRES BLEUES.

Soignies	le m ³	Frs	2,300.— à 2,600.—
----------------	-------------------	-----	-------------------

Suivant travail.

■ ROOFING (Voir « Asphaltes »).

■ SANITAIRES (Voir « Articles Sanitaires »).

■ SIMILIS (Voir « Enduits »).

■ TERRASSEMENTS.

E. Lucas, 81 et 83, chaussée de Neerstalle, à Forest. Téléphone : 44.61.45.

A la brouette	le m ³	Frs	8.— à 10.—
Avec enlèvement des terres	»	»	22.— à 25.—

■ TUILES.

Pottelberg, 22 au m ² , suivant choix, le mille	Frs	600.— à 690.—
Hennuyères, 15 au m ² le mille	»	1,005.—
Placement	le m ²	» 3.— à 5.—

■ TUYAUX.

Et. H. Baudoux, rue St-Denis, 106, à Forest. Tél. : 44.55.43 et 44.84.39.

Tuyaux en grès, diamètres de 6 à 30 cm., rendu chantier	le m. ct.	Frs.	5.60 à 42.50
Siphons sans tubulure, facturés pour 2.50 m. ct.			
Siphons avec tubulure, facturés pour 3.50 m. ct.			
Sterfputs : de	Frs.	30.— à 70.—	

■ VITRERIE.

Verre demi-double	le m ²	Frs	25.—
Glacé, le m ² , à partir de	»	»	65.—

■ VOILETS.

Légers avec sangle et enrouleur... le m ²	Frs	70.—
Demi-lourds sur charnières »	»	80.— à 90.—
Demi-lourds sur agrafes..... »	»	100.—
Lourds mécaniques »	»	100.—
Placement compris, minimum 3 m ² .		

LES HYDROFUGES



Fober & Palm. Bruxelles

7, rue d'Assaut - Téléphone 12.96.83

SOCIÉTÉ ANONYME

Faïenceries de Bouffioulx

BOUFFIOULX
(CHARLEROI)

Carreaux de faïences
et de grès pour revête-
ments muraux - Emaux
brillants et mats - Majo-
liques pour décorations
artistiques - Spécialité
de carreaux troués
pour cuisinières. ■

PRODUCTION

1910 : 3 millions

1931: 35 millions

C'est notre meilleur
argument.

Briqueteries DAUCHOT

s. a. GOSSELIES

Briques de façade et ordi-
naires - Briques creuses -
Couvre-cables
Tuyaux de drainage
Briques et dalles de pavage

ACHETEZ du
béton-armé tout fait

SOLIDE

LÉGER

RATIONNEL

HOUDIS-CREUX

COFRALO

s. a. GOSSELIES

CHROMAGE

NICKELAGE ET CUIVRAGE
MAT ET BRILLANT

SAPECO

**Chauss. de
Waterloo.
645, Brux.**

Téléph. 44.16.61

La visite de nos installations à laquelle vous
êtes invité, vous démontrera le fini de notre
travail et sa garantie de bonne exécution.

Brouwer's Aardewerk

(N. V. H. M. Keramidon)

Terres cuites ingélives pour le bâtiment
sculptures architecturales --- Vases
Pièces décoratives

Plaques de revêtement et pièces de décoration en "Exotus,,

EXPOSITION ET RENSEIGNEMENTS AUX

Etablissements Henri Baudoux, S. A.

106, Rue Saint-Denis, à Forest

CONCESSIONNAIRES

Graniverre de Leerdam

PATES DE VERRE POUR PAVEMENTS ET REVÊTEMENTS

**Beauté
Richesse de tons
Solidité**

Fourniture avec et sans placement

PRIX, RENSEIGNEMENTS ET ÉCHANTILLONS AUX

Et Henri BAUDOUX S. A.

CONCESSIONNAIRES

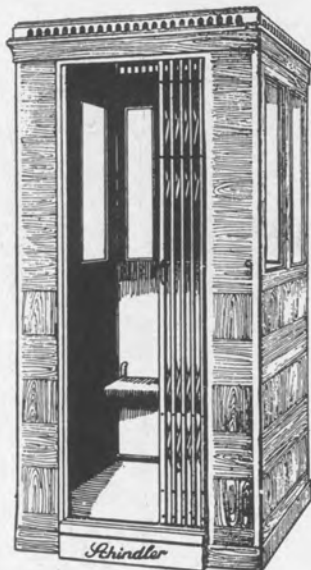
BRUXELLES : 106, rue St-Denis, à Forest
Téléphones 44.84.39 - 44.55.43

CHARLEROI : 63, rue de la Villette, Marcinelle
Téléphone : 24.33

SCHINDLER & C^{IE}

**Rue de la Source, 30
BRUXELLES**

Tél. 37.08.74 - Direct. 37.03.15
Adresse Télégraphique : LIFT



Fabrique d'Ascenseurs et Monte-Charges



Ascenseurs à une ou plusieurs vitesses - Monte-charges industriels
- Monte-autos avec plateau amovible - Grues et Palans -
Moteurs et Appareils Electriques - Service d'entretien continu

Spécialité : ASCENSEURS A MARCHÉ SILENCIEUSE
CINQUANTE ANNÉES D'EXPÉRIENCE
Plus de 30,000 appareils fournis dans tous les pays du monde

Une des références : RÉSIDENCE-PALACE à Bruxelles
Tous les 49 ascenseurs et monte-charges

USINES DE LA DYLE s.a.



WYGMAL-LEZ-LOUVAIN

CARREAUX DE REVÊTEMENTS
EN FAIENCES ET EN GRÈS

MAJOLIQUES FLAMMÉES
POUR TRAVAUX D'ART,
INTÉRIEURS, FAÇADES, ETC.

Marque déposée BELGA

**Briques de parements
Flammées brevetées
Rugueuses sablées „Ecorse”
Rouges lisses**

sont fabriquées
en tous les for-
mats et toutes
les teintes par la

**Comp. Briquetière
de la Campine**
à ST-LÉONARD (Prov. d'Anvers)

**ENTREPRISES
DE PLAFONNAGES**

Jean Vincent

STUCS & MARBRES
SIMILI-PIERRE
VOUTES LÉGÈRES

89, Rue Maes, Ixelles - Téléphone 48.48.79

F. Crickx

grand prix
art, décoratif, de paris 1925
exposition d'anvers 1930
diplôme d'honneur

succr de g bary et f. crickx.
96 rue ferdinand lenoir, bruxelles.
**vitreaux d'églises et
d'appartements**

magasin d'exposition
chauss. de waterloo, 3

projets et devis gratuits
sur demande

faites illustrer vos

■ annonces,
■ circulaires,
■ imprimés, etc. à la

PHOTOCRAVURE NAESSENS & APERS

76 rue des goujons - bruxelles-midi. tél. 21.62.12

C'est une garantie de QUALITÉ!!

SOCIÉTÉ ANONYME

**Tuileries et Briqueteries
d'Hennuyères et de Wanlin**

Siège social : HENNUYÈRES

Téléph. : Braine-le-Comte n° 9 - Rebecq n° 214



**Briques
de parement
rouges
et flammées**

**Grosses briques
creuses
pour cloisons**

Tuiles - Tuyaux de drainage
Planchers transportables en briques
creuses armées

MARBRERIE

BERTULOT

Société en nom collectif

PROFONDEVILLE

Bureaux, magasins et chan-
tiers : Téléph. Profondev. 2

Bureau auxil. à Temploux
Tél. St-Denis - Bovesse 22

**MARBRES
BELGES ET
ETRANGERS**

Entreprend dans tout le
pays et principalement
à Bruxelles, tous ouvra-
ges de marbrerie. - -
Revêtements extérieurs
et intérieurs. Cheminées
Pavements, Escaliers, etc.

Articles Sanitaires

en grès et en faïences

PROVENANCES : BELGE
FRANÇAISE & ALLEMANDE

Baignoires en fonte
Marque „ELBÉ”

et tous les
accessoires
en général

Etablissements HENRI BAUDOUX s. a.

Rue Saint-Denis, 106, FOREST - Téléphones : 44.84.39 - 44.55.43

Enduits Grattés

„G. G.”

Véritables enduits Tyroliens
EN TOUTES TEINTES

INALTÉRABLES
HYDROFUGES

Etablissements Henri BAUDOUX s. a.

Rue Saint-Denis, 106, FOREST - Téléph. 44.84.39 - 44.55.43

ETABLISSEMENTS HENRI BAUDOUX s. a.

CARRELAGES & MOSAÏQUES

Granitos - Marbre artificiel

Briques de façades

Sanitaires - Matériaux

Dépositaires des :

GRANIVERRES DE LEERDAM

ENDUITS TYROLIENS GRATTES G.G.

ARTICLES SANITAIRES EN GRES DE

SARREGUEMINES, DIGOIN & VITRY LE FRANÇOIS

ARTICLES SANITAIRES : "DURABA"

Visitez nos salles d'expositions ainsi que notre salle
de documentation créées à l'intention de Messieurs
les Architectes.

BRUXELLES, Rue Saint-Denis, 106, à Forest

Téléphones 44.84.39 - 44.55.43

CHARLEROI, Rue de la Villette, 63, Marcinelle

Téléphone 61.05

La Revue Documentaire

ORGANE MENSUEL D'ARCHITECTURE
ET DE CONSTRUCTION, EDITE PAR LES
ETABLISSEMENTS HENRI BAUDOUX, S. A.

DIRECTEUR - GÉRANT : YVON BAUDOUX

Bureaux, Rédaction, Publicité : RUE SAINT-DENIS, 106,
FOREST-BRUXELLES - Téléphones : 44.84.39 - 44.55.43
Compte Chèques Postaux : Etabl. H. Baudoux n° 47.525

ABONNEMENTS : BELGIQUE, 60 francs.
ETRANGER, 75 francs.

SOUSCRIPTION : AU SIEGE DE LA REVUE

ou chez

H. WELLENS, W. GODENNE & Co
R. de Roumanie, 45, St-Gilles-Bruxelles
Téléphones : 37.08.58 et 37.78.33

LES REDACTEURS ET COL-
LABORATEURS SONT SEULS
RESPONSABLES DE LEURS
ARTICLES.

IL SERA RENDU COMPTE DE
TOUT OUVRAGE DONT UN
EXEMPLAIRE SERA ENVOYE
A LA REVUE.