

L'Exposition de Saint-Louis

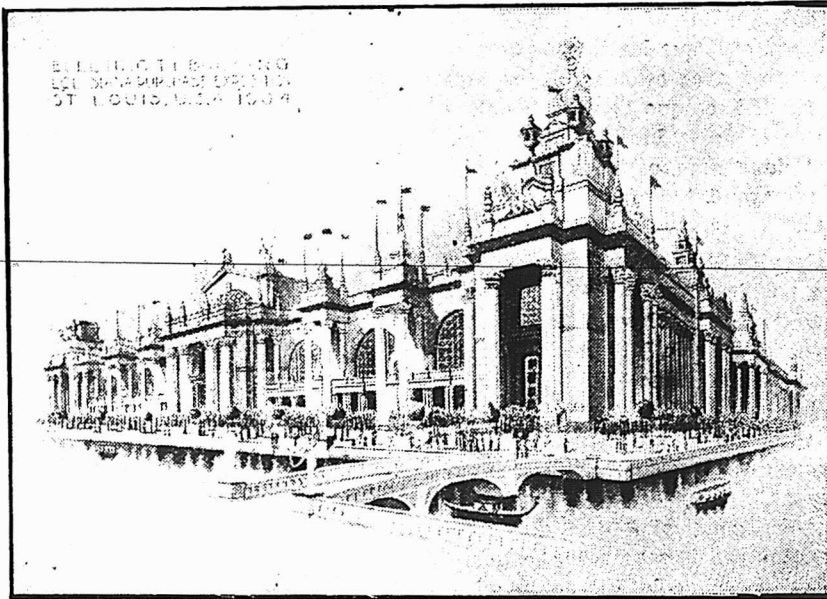
PALAIS DE L'ELECTRICITE

Le Palais de l'Electricité est en construction. Le contrat a été accordé le 8 mars à la William Goldie Sons Company au prix de \$399,940. Le plan a été établi par MM. Walker & Kimball de Boston et Omaha qui ont été les architectes en chef de l'Exposition d'Omaha. La construction aura sa place sur la grande avenue centrale et sera l'un des éléments importants de la scène principale de l'exposition. Comme façades elle aura 650 pds du côté nord et 525 pds du côté est et fera front à la lagune principale.

Le genre adopté est de l'ordre Corinthien avec colonnes s'élançant hardiment. Elles sont bien descendues vers le sol de

ils choisissent un emplacement pour leurs exhibits. Le plan du palais est simple et bien traité dans le but de donner autant d'espace que possible pour les exposants avec ses 292,000 pds carrés de superficie. L'emplacement pour les exhibits est en même temps compact et symétrique. Un balcon de belles dimensions s'étendra autour du palais sur les quatre côtés et donnera une superficie supplémentaire de 100,000 pds carrés.

Une grue roulante, aux proportions énormes qui sera utilisée pour l'installation de la grosse machinerie électrique qui sera exposée dans le palais sera placée sur rails dans la travée ouest. Deux grandes salles de toilette seront situées dans la cour du palais. Les portes de



manière à donner de la hauteur aux façades. Les façades seront bien accentuées par des frontons et des effets de tour au-dessus des quatre entrées principales et aux angles. Au-dessus des endroits accentués de même qu'au-dessus des colonnes jumelles qui formeront une charmante variation avec l'apparence des façades il y aura ample occasion pour des décorations sculpturales.

Le fenêtrage est hardi et approprié, il fournit une abondante lumière et permet de bien établir les murs. Sur les deux côtés du palais seront deux loggias qui procureront de jolis effets d'ombre et de lumière. Il y aura de nombreuses ouvertures sur les façades telles que les exposants les recherchent toujours quand

la bâtisse seront de dimensions gigantesques, 11 pds par 18. La construction aura 176 fermes, la plus grande portée aura une longueur de 82 pds et il y entrera 185 tonnes de fer et d'acier.

Les spécifications pour le Palais de l'Electricité comportent un escalier temporaire en bois brut qui devra être enlevé avant la complétion de la construction. L'escalier devra conduire au toit. L'objet de l'installation de cet escalier est de faire du palais un point d'où, pendant la construction les visiteurs pourront embrasser la vue de l'exposition sans avoir à grimper à l'échelle où à se glisser par des trous d'écouille, chose possible pour des hommes mais peu convenable pour les visiteuses,

L'EDUCATION COMMERCIALE AU JAPON

Dans leurs efforts pour assurer leur expansion économique, les Japonais n'ont pas oublié l'instruction commerciale. A cet égard, ils marchent sur les traces de l'Allemagne et des Etats-Unis. L'Ecole supérieure de Tokio comptait l'an dernier 503 élèves âgés en moyenne de vingt ans; 306 auditeurs suivaient simplement les cours de langues étrangères. 89 élèves étudiaient notre langue contre 88 l'allemand, 88 l'anglais, 52 le russe, 47 le chinois, 20 l'espagnol et 12 le coréen.

Pour obtenir le diplôme de l'école, les étudiants doivent passer un examen dont le programme comporte: la correspondance commerciale, l'arithmétique, la comptabilité, deux langues étrangères, le côté commercial de l'art de l'ingénieur, une connaissance des produits commerciaux, la géographie industrielle et commerciale, l'économie politique, les statistiques, les lois civiles et commerciales, la gymnastique et l'exercice militaire.

Jusqu'ici les jeunes gens diplômés de l'Ecole supérieure de commerce n'ont pas de peine à trouver des positions dans les bureaux du gouvernement, les banques, les compagnies d'assurances, les chemins de fer, tandis que quelques uns sont employés comme professeurs dans les diverses écoles commerciales du Japon.

L'école compte 29 professeurs et 20 assistants dont la majorité sont Japonais, mais la Grande-Bretagne, les Etats-Unis, la Belgique, l'Italie, la France, l'Allemagne, la Russie, l'Espagne, la Chine et la Corée sont tous représentés.

Le ministre de l'instruction publique japonais permet à ses professeurs de s'absenter de temps en temps pendant de longues vacances pour pouvoir étudier les pays étrangers.

Les élèves ne sont reçus qu'après avoir passé un examen qui porte, avec moins de développement, sur presque toutes les mêmes matières que l'examen de sortie.

Bonne perspective

Si les demandes de l'Empire Chinois continuent à augmenter en 1903 dans les mêmes proportions qu'elles se sont produites en 1902, et il n'y a pas de raisons pour qu'il en soit autrement puisqu'il donne toute satisfaction aux nombreux clients et clientes qui l'emploient, le Moulin Ocean sera obligé d'augmenter considérablement sa capacité de production qui est, cependant, des plus respectables déjà.