

C-3

Catalogue 64-201 Annual

Catalogue 64-201 Annuel



Construction in Canada

1991-1993

La construction au Canada

1991-1993



Years of Arts
Excellence d'excellence



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Capital Expenditures Section,
Investment and Capital Stock Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9815) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-3028

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des dépenses en immobilisations,
Division de l'investissement et du stock de capital,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9815) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Investment and Capital Stock Division

Construction in Canada

1991-1993



Years of *Ans*
Excellence *d'excellence*

Statistique Canada
Division de l'investissement et du stock de capital

La construction au Canada

1991-1993

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1993

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system or
transmitted in any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or otherwise
without prior written permission from Licence
Services, Marketing Division, Statistics Canada,
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

May 1993

Price: Canada: \$39.00
United States: US\$47.00
Other Countries: US\$55.00

Catalogue No. 64-201

ISSN 0527-4974

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des Sciences
et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de
transmettre le contenu de la présente publication, sous
quelque forme ou par quelque moyen que ce soit,
enregistrement sur support magnétique, reproduction
électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou
de l'emmagasiner dans un système de recouvrement,
sans l'autorisation écrite préalable des Services de
concession des droits de licence, Division de la
commercialisation, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,
Canada K1A 0T6.

Mai 1993

Prix : Canada : 39 \$
États-Unis : 47 \$ US
Autres pays : 55 \$ US

N° 64-201 au catalogue

ISSN 0527-4974

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system to a long-standing cooperation involving Statistics Canada, the citizens of Canada, its businesses and governments. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada repose sur un partenariat bien établi entre Statistique Canada et la population, les entreprises et les administrations canadiennes. Sans cette collaboration et cette bonne volonté, il serait impossible de produire des statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- ^P preliminary figures.
- ^r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTE ON CANSIM†

CANSIM (Canadian Socio-Economic Information Management System) is Statistics Canada's computerized data bank and its supporting software. Most of the data appearing in this publication, as well as historical data are available from CANSIM via terminal, on computer printouts, or in machine readable form.

† CANSIM is an Official Mark of Statistics Canada

This publication was prepared under the direction of:

- **P. Koumanakos**, Director, Investment, and Capital Stock Division
- **J. Lacroix**, Chief, Capital Expenditures Section
- **R. Masse**, Unit Head, Capital Expenditures Section
- **J. Foley**, Unit Head, Capital Expenditures Section
- **S. Horsley**, Unit Head, Capital Expenditures Section

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres non disponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- ^P nombres provisoires.
- ^r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

NOTE CONCERNANT CANSIM†

Le CANSIM (Système canadien d'information socio-économique) est le système de Statistique Canada qui se compose d'une banque de données informatisées et de son logiciel de soutien. La plupart des données présentées dans cette publication ainsi que des données historiques contenues dans le CANSIM peuvent être extraites par l'intermédiaire d'un terminal, sous forme d'imprimées d'ordinateur ou sous forme lisible par machine.

† CANSIM est une marque officielle de Statistique Canada

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. Koumanakos**, Directeur, Division de l'investissement et du stock de capital
- **J. Lacroix**, Chef, Section des dépenses en immobilisations
- **R. Masse**, Chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations
- **J. Foley**, Chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations
- **S. Horsley**, Chef d'unité, Section des dépenses en immobilisations

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



Table of Contents

	Page
Highlights	5
Introduction	7
Definitions	7

Text Table

I. Total Value of Construction Work Purchased - Percentage Variation from Year to Year in Current and Constant Dollars, 1983-1993	10
II. Capital and Repair Expenditures, Summary by Sectors 1991-1993	11

Table

Total Value of Construction Work Purchased:	
1. Current and Constant Dollars by New and Repair, 1983-1993	13
2. Contractors and Others by New and Repair, 1989-1993	14
3. Principal Type of Construction, 1989-1993	14
4. Principal Type of Construction by Industry, 1991-1993	15
5. Dollar and Percentage Variation by Principal Type of Construction, by Industry, 1991-1993	15
6. Type of Structure, 1982-1993	16
Total Value of Construction Work Purchased - Labour Content and Cost of Materials Used, 1990-1993:	
7. By Province	20
8. By Contractors and Others	21

Table des matières

	Page
Faits saillants	5
Introduction	7
Définitions	7

Tableau explicatif

I. Valeur globale des travaux de construction achetés - Variation en pourcentage, en dollars courants et en dollars constants, 1983-1993	10
II. Immobilisations et réparations, sommaire par secteurs 1991-1993	11

Tableau

Valeur globale des travaux de construction achetés:	
1. Dollars courants et dollars constants, selon la construction neuve et les réparations, 1983-1993	13
2. Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1989-1993	14
3. Genre principal de construction, 1989-1993	14
4. Genre principal de construction, par branche d'activité, 1991-1993	15
5. Variation en dollars et en pourcentage, selon le genre de construction et par branche d'activité, 1991-1993	15
6. Genre de construction, 1982-1993	16
Valeur globale des travaux de construction achetés - Coût de la main-d'oeuvre et des matériaux utilisés, 1990-1993:	
7. Par province	20
8. Selon l'activité principale des constructeurs	21

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page	Tableau	Page
Total Value of Construction Work Purchased - Canada, 1990-1993:		Valeur globale des travaux de construction achetés - Canada, 1990-1993:	
9. New and Repair by Type of Structure	22	9. Construction neuve et les réparations selon le genre de construction	22
Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, by Industry, 1990-1993:		Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, par branche d'activité, 1990-1993:	
10. Primary Industries	26	10. Industries primaires	26
11. Manufacturing	30	11. Industries manufacturières	30
12. Utilities	34	12. Services d'utilité publique	34
13. Trade, Finance, and Commercial Services	38	13. Commerce, finances et services commerciaux	38
14. Federal Government Departments	42	14. Administrations fédérales	42
15. Provincial Government Departments	44	15. Administrations provinciales	44
16. Municipal Government Departments	46	16. Administrations municipales	46
17. Residential and Institutional Services	46	17. Habitation et services institutionnels	46
Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, by Province, 1990-1993:		Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, par province, 1990-1993:	
18. Newfoundland	48	18. Terre-Neuve	48
19. Prince Edward Island	48	19. Île-du-Prince-Édouard	48
20. Nova Scotia	50	20. Nouvelle-Écosse	50
21. New Brunswick	54	21. Nouveau-Brunswick	54
22. Quebec	58	22. Québec	58
23. Ontario	62	23. Ontario	62
24. Manitoba	66	24. Manitoba	66
25. Saskatchewan	70	25. Saskatchewan	70
26. Alberta	74	26. Alberta	74
27. British Columbia	78	27. Colombie-Britannique	78
Statistical Notes	84	Renseignements statistiques	84
For Further Reading	86	Lectures suggérées	86

Highlights

CONSTRUCTION IN CANADA, 1991-1993

Intended capital expenditures on new construction in Canada are expected to reach \$78.8 billion in 1993, an increase of 3.5% compared to the preliminary estimate of \$76.1 billion in 1992. However, this increase follows a 3.6% decrease between 1992 preliminary estimate and 1991 actual expenditures, the second consecutive annual decline observed.

Highlights of the intentions by type of structure for 1993 are as follows:

Building Construction

- Total expenditures on new building construction are expected to rise by 3.2% (\$1.6 billion) in 1993, to reach \$52.0 billion, the first annual increase of this component since 1989. The anticipated advance in 1993 is mainly attributable to increases in residential building (\$1.3 billion, 3.9%) and in institutional building (\$0.3 billion, 6.2%). These increases are partly offset by the decline in industrial building (-\$0.2 billion, -13.5%).
- The increase in new residential construction is expected in single detached homes only (\$1.7 billion, 15.0%). Declines are anticipated in all other categories, including semi-detached (-\$0.1 billion, -13.9%) and in other residential construction (-\$0.2 billion, -1.0%).
- The increase in institutional building is mainly due to the anticipated rise in schools and other educational buildings (\$0.2 billion, 7.4%).
- The decrease in industrial building is attributable to a large extent to declines in plants and factories (-\$0.2 billion, -14.2%).

Faits saillants

LA CONSTRUCTION AU CANADA, 1991-1993

Selon les prévisions, les dépenses en immobilisations pour la construction d'ouvrage neuf au Canada atteindront \$78.8 milliards en 1993, une hausse de 3.5% par rapport à l'estimation préliminaire de \$76.1 milliards en 1992. Cette augmentation fait cependant suite à une baisse de 3.6% entre l'estimation préliminaire de 1992 et les dépenses réelles de 1991, soit une seconde baisse annuelle consécutive.

Les faits saillants des perspectives selon le genre de construction pour 1993 se présentent comme suit:

Construction de bâtiments

- Les dépenses totales pour la construction de bâtiments neufs augmenteront, selon les prévisions, de 3.2% (\$1.6 milliard) en 1993 pour atteindre \$52.0 milliards, soit une première augmentation annuelle de cette composante depuis 1989. La hausse prévue en 1993 est en majeure partie attribuable aux accroissements dans la construction domiciliaire (\$1.3 milliard, 3.9%) et d'édifices institutionnels (\$0.3 milliard, 6.2%). Ces accroissements sont annulés en partie par la diminution dans la construction de bâtiments industriels (-\$0.2 milliard, -13.5%).
- La hausse dans la construction domiciliaire neuve est anticipée uniquement pour les habitations simples détachées (\$1.7 milliard, 15.0%). Des diminutions sont prévues dans toutes les autres catégories, notamment les maisons jumelées (-\$0.1 milliard, -13.9%) de même que les autres constructions domiciliaires (-\$0.2 milliard, -1.0%).
- La croissance dans les édifices institutionnels est attribuable principalement à la hausse anticipée dans les écoles et autres maisons d'enseignement (\$0.2 milliard, 7.4%).
- La baisse prévue dans la construction de bâtiments industriels fait suite dans une large mesure aux diminutions dans la construction d'usines et de fabriques (-\$0.2 milliard, -14.2%).

Engineering Construction

- Expenditures on new engineering construction in 1993 are expected to increase by 4.1% (\$1.1 billion) to reach \$26.8 billion, after a decline of 6.1% (-\$1.7 billion) in 1992. The expected advance in 1993 is mainly attributable to increases in road, highway and airport runways (\$0.4 billion, 10.0%), in waterworks and sewage systems (\$0.3 billion, 14.3%) and in gas and oil facilities (\$0.2 billion, 3.3%). These increases are partly offset by the decrease in electric power construction (-\$0.3 billion, -3.5%).

PROVINCIAL AND TERRITORIAL DATA

Building Construction

- Expenditures on new building construction in 1993 are expected to increase significantly in British Columbia (\$1.0 billion, 11.0%), in Ontario (\$0.4 billion, 2.2%) and in Quebec (\$0.2 billion, 2.0%), mainly due to anticipated growth in residential construction and in institutional building in each of these three provinces. The largest decline is projected in Alberta (-\$0.1 billion, -2.7%), where decreases in industrial and institutional buildings more than offset increases in residential and commercial buildings.

Engineering Construction

- Expenditures on new engineering construction are expected to increase mainly in Ontario (\$0.5 billion, 7.5%), in British Columbia (\$0.4 billion, 15.5%) and in Alberta (\$0.3 billion, 6.0%), while significant declines are projected in New Brunswick (-\$0.4 billion, -42.0%) and in Saskatchewan (-\$0.3 billion, -22.2%). The rise in Ontario is concentrated in road, highway and airport runways and in waterworks and sewage systems. The increases in British Columbia and in Alberta are spread more evenly across the various types of engineering structures. In New Brunswick, the projected drop is mainly due to the decrease in electric power construction, while the expected decline in Saskatchewan is directly related to the decrease in oil and gas facilities.

Available on CANSIM: matrices 2849, 2850, 2855 to 2857, 3721 to 3774.

Travaux de génie

- Selon les prévisions, les dépenses au titre des nouveaux travaux de génie augmenteront de 4.1% (\$1.1 milliard) en 1993 pour atteindre \$26.8 milliards. Cette hausse fait suite à une baisse de 6.1% (-\$1.7 milliard) observée en 1992. La croissance prévue en 1993 est attribuable principalement aux accroissements pour la construction de routes, autoroutes et pistes d'envol (\$0.4 milliard, 10.0%), les canalisations et les systèmes d'égoûts (\$0.3 milliard, 14.3%) et les installations de gaz et de pétrole (\$0.2 milliard, 3.3%). Ces hausses sont cependant contrebalancées en partie par la baisse dans la construction de réseaux électriques (-\$0.3 milliard, -3.5%).

DONNÉES PROVINCIALES ET TERRITORIALES

Construction de bâtiments

- En 1993, les dépenses pour la construction de bâtiments neufs vont, selon les prévisions, augmenter significativement en Colombie-Britannique (\$1.0 milliard, 11.0%), en Ontario (\$0.4 milliard, 2.2%) et au Québec (\$0.2 milliard, 2.0%), suite principalement aux hausses anticipées dans la construction résidentielle et d'édifices institutionnels dans chacune de ces trois provinces. La diminution la plus marquée est prévue en Alberta (-\$0.1 milliard, -2.7%), où les baisses dans la construction d'édifices industriels et institutionnels ont plus que contrebalancé les hausses dans les secteurs résidentiels et commerciaux.

Travaux de génie

- Les dépenses au titre des nouveaux travaux de génie vont, selon les prévisions, augmenter principalement en Ontario (\$0.5 milliard, 7.5%), en Colombie-Britannique (\$0.4 milliard, 15.5%) et en Alberta (\$0.3 milliard, 6.0%), tandis que des baisses significatives sont anticipées au Nouveau-Brunswick (-\$0.4 milliard, -42.0%) et en Saskatchewan (-\$0.3 milliard, -22.2%). La croissance en Ontario se concentre dans la construction de routes et de pistes d'envol de même dans les canalisations et systèmes d'égoûts. Les augmentations en Colombie-Britannique et en Alberta se sont étendues à la plupart des principaux groupes de travaux de génie. Au Nouveau-Brunswick, la baisse prévue est attribuable en majeure partie à la diminution dans la construction de réseaux électriques, tandis que le recul anticipé en Saskatchewan est directement relié à la baisse dans les installations de gaz et de pétrole.

Disponible sur CANSIM dans les matrices 2849, 2850, 2855-2857 et 3721-3774.

Introduction

For the larger part, the contents of *Construction in Canada*, are based on the Statistics Canada capital expenditure survey. From the same source an earlier report *Private and Public Investment in Canada, Intentions 1993* is published. *Private and Public Investment reports the total capital outlays program including machinery and equipment, whereas Construction in Canada emphasizes construction activity and reports a further detail of construction by 70 different types of structure. Additionally, statistics on labour and materials input are based on the Statistics Canada censuses of mechanical, electrical and other special trade contractors, and highway, road, bridge, heavy engineering, residential and non-residential general contractors.*

The preliminary and forecast data by type of structure are directly derived using ratios computed by industry and by province. In turn, these ratios are generally based on expenditures by type of structure available for the most recent year for which we collect actual data (1991). In some cases, these ratios can be adjusted in order to take into account some special events. In the past, the expenditures by type of structure were collected during the preliminary/forecast survey for some industries (air, water and motor transport, urban transit, transportation equipment, primary metals, petroleum and coal products, chemicals, electric power, petroleum and natural gas, federal, provincial and municipal government departments) and were used for the computation of the data by type of structure for those industries.

Definitions

Construction. Is defined as the creation, renovation, repair and demolition of immobile structures including any alteration to the natural topography of the ground.

Construction activity. Consists of the output of the construction industry plus the output of the construction labour forces in other industries. Also included are related construction costs which are capitalized during the creation of a structure. Examples include pre-construction planning and design, management, legal and real estate fees, interest during construction, etc.

This publication reports 'dollar value' of construction work purchased (or put in place) for construction activity in Canada, as estimated on the basis of surveys (see Statistical Notes, Sources). Included is work purchased and services provided on contract by the construction industry and other producers such as oil and gas well drillers, surveyors, caterers, etc., as well as property constructed for lease, rent and sale by real estate operators. This work is designated as 'contract construction' (Table 2), or 'contractors' (Table 8). Work performed on own account by construction labour forces in other than the construction industry, is also included in construction activity and is designated as 'other construction' (Table 2) or 'utilities-governments-miscellaneous' (Table 8). Own account

Introduction

La plupart des renseignements publiés ici ont été recueillis dans le cadre d'une enquête de Statistique Canada sur les investissements. Le bulletin *Investissements privés et publics au Canada, Perspectives de 1993* est tiré de la même enquête; il porte sur la valeur totale des immobilisations, y compris les machines et l'outillage, tandis que *La construction au Canada* met l'accent sur l'activité de l'industrie de la construction et donne plus de détails sur les travaux de construction exécutés selon le genre de construction (on en distingue environ 70). Cette publication renferme de plus des données supplémentaires sur la main-d'œuvre et les matériaux utilisés; ces données sont tirées de recensements que Statistique Canada mène auprès de certains entrepreneurs spécialisés dans les domaines de la mécanique, de l'électricité et de métiers spécialisés et d'entrepreneurs généraux dans les travaux de grande route, rue, chemin et pont, de construction lourde et de bâtiments domiciliaires et non-domiciliaires.

Les données préliminaires et projetées selon le genre de construction sont dérivées directement par l'utilisation de ratios calculés par industrie et par province. À leur tour, ces ratios sont basés de façon générale sur les dépenses selon le genre de construction disponibles pour l'année la plus récente pour laquelle on collecte des données réelles (1991). Dans certains cas, ces ratios peuvent être ajustés pour prendre en compte certains événements spéciaux. Dans le passé, les dépenses selon le genre de construction étaient obtenues lors de l'enquête sur les données préliminaires et sur les intentions pour quelques industries (transport aérien, transport par eau, camionnage, transport urbain, matériel de transport, métaux primaires, produits dérivés du pétrole et du charbon, produits chimiques, énergie électrique, pétrole brut et gaz naturel, administrations fédérales, provinciales et municipales) et étaient utilisées pour le calcul des données selon le genre de construction pour ces industries.

Définitions

Construction. Création, rénovation, réparation ou démolition de constructions fixes et modification de la topographie naturelle du terrain.

Travaux de construction. Résultat de l'activité de l'industrie de la construction et de l'activité dans la construction par la main-d'œuvre appartenant à d'autres branches d'activités. S'appliquent également aux frais de construction connexes qui sont capitalisés au cours de la création de la construction. Par exemple, cela comprend la planification et la conception préliminaires à une construction, les frais de gestion, les honoraires et les commissions immobilières ainsi que l'intérêt versé au cours de la construction.

Ce bulletin renferme des données sur la 'valeur en dollars' estimative des travaux de construction achetés (ou mis en place) au Canada (voir Renseignements statistique, Sources); il comprend les travaux achetés et les services fournis à contrat par l'industrie de la construction ou par d'autres entrepreneurs comme des entrepreneurs en forage de puits de pétrole et de gaz, des arpenteurs, des traiteurs, etc., ainsi que les biens construits pour être loués à bail, loués ou vendus par des exploitants immobiliers. Ces travaux sont désignés par l'expression 'construction sous contrat' (tableau 2), ou 'entrepreneurs' (tableau 8). Les travaux exécutés pour compte propre par une main-d'œuvre n'appartenant pas à l'industrie de la construction sont inclus dans l'activité de construction et désignés comme 'autre construction' (tableau 2) ou 'services d'utilité publique-gouvernements-divers' (tableau 8). La construction pour

construction also includes related construction costs such as preconstruction planning and design, management, legal and real estate fees, interest during construction, materials purchased for contractors, etc.

'Contractors' data as published in *Construction in Canada* is not a pure measure of work done by the construction industry. A much more accurate and detailed source of information on the industry is contained within the census publications.

The census covers some 40 sub-industry groups and the results are published in a series of seven publications as follows:

Catalogue

- 64-208 Residential General Contractors
- 64-207 Non-residential General Contractors
- 64-206 Highway, Road and Bridge General Contractors
- 64-209 Heavy Engineering General Contractors
- 64-204 Mechanical Trade Contractors
- 64-205 Electrical Trade Contractors
- 64-210 Other Special Trade Contractors.

New construction. Comprises all new work put in place, as well as additions and major renovations, conversions and alterations where either a structural change takes place or the life of an existing asset is extended beyond its normal life expectancy.

Repair construction. Consists of minor renovations and alterations made to maintain the operating efficiency of the existing structures.

Structures. The construction value, and the structures that this is broken down into, includes all costs incurred directly or indirectly in the construction of the structure. In the independently recognizable structures the value of all permanently built-in equipment forming an integral part of the structure is included, as well as the cost of site preparation and land improvement. The purchase value of land and existing buildings is excluded.

Labour content. The data on labour content (i.e., number) published in Table 8 of *Construction in Canada* are derived by dividing total estimated salaries and wages paid (including earnings and withdrawals of working owners and partners of unincorporated businesses) by average annual earnings. The average annual earnings are derived in multiplying by 52 the average weekly wages and salaries paid in the construction industry in that year (data obtained from Labour Division).

The data on estimates of employees by industry (i.e., construction) produced by Labour Division of Statistics Canada are derived directly from survey results. All employees, whether casual, part time or full time who have worked one day or the equivalent of same in the last week of any month are counted. As such, the data resulting from the two series are quite dissimilar, and it is suggested that the user choose the series most appropriate to his requirement.

compte propre comprend également les frais de construction connexes comme les frais de planification et de conception préliminaires, les frais de gestion, les honoraires juridiques et les commissions immobilières, l'intérêt versé au cours de la construction, les matériaux achetés pour les entrepreneurs et le reste.

Les données sur les 'entrepreneurs' paraissant dans *La construction au Canada* ne sont pas une mesure pure des travaux effectués par l'industrie de la construction. Une source de renseignements beaucoup plus précise et plus détaillée sur l'industrie est présentée dans les publications de recensement.

Le recensement porte sur environ 40 groupes secondaires et les chiffres paraissent dans une série de sept publications:

Catalogue

- 64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire
- 64-207 L'industrie des entreprises générales en construction non-domiciliaire
- 64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont
- 64-209 L'industrie des entrepreneurs généraux de construction lourde
- 64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques
- 64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques
- 64-210 Autres entrepreneurs spécialisés.

Construction neuve. Ouvrages neufs et rajouts ou rénovations, transformations et réfections importantes, si une modification est apportée à une construction ou si la vie utile d'une immobilisation est prolongée au-delà de sa vie utile probable.

Réparations. Rénovations et réfections de moindre importance propres à conserver une construction en état d'exploitation.

Constructions. Le montant des travaux et sa ventilation suivant le genre de construction comprend l'ensemble des dépenses engagées directement ou indirectement dans le cadre des travaux de construction. Dans le cas de constructions reconnaissable comme telles, le montant des travaux comprend le matériel installé à demeure et constituant une partie intégrante de la construction, ainsi que le coût du terrassement et de l'aménagement du terrain; toutefois, la valeur du terrain et des bâtiments existants n'est pas comprise.

Main-d'oeuvre. Les données sur la main-d'oeuvre (c.-à-d., les effectifs) figurant au tableau 8 de la publication intitulée *La construction au Canada* sont calculées en divisant les estimations totales des traitements et salaires versés (y compris les gains et retenues des propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées) par les gains annuels moyens. La moyenne annuelle des salaires et des rémunérations est obtenu lorsque l'on multiplie par 52 la moyenne hebdomadaire des salaires et des rémunérations payés dans l'industrie de la construction. (Les données sont obtenues de la Division du Travail).

Les estimations des salariés par industrie (c'est-à-dire la construction) produites par la Division du travail de Statistique Canada proviennent directement des chiffres déclarés à l'enquête. Tous les salariés, qu'ils soient occasionnels, à temps partiel ou à plein temps, qui ont travaillé une journée ou l'équivalent au cours de la dernière semaine d'un mois quelconque sont pris en compte. Aussi, les données provenant des deux séries divergent quelque peu; pour cette raison, nous recommandons à l'utilisateur de choisir la série convenant le plus à ses besoins.

The numbers are presented for (a) **contract work** which includes work put in place by construction contractors, real estate operators and developers, manufacturers of mobile homes as well as for contractual services in the mining sector capitalized during the creation of fixed assets in the form of construction, and (b) **own account** consisting of construction work done by the utilities, governments, manufacturing, etc., sectors and also including pre-construction planning and design costs (i.e., architectural and engineering, soil testing, etc.), interest capitalized during construction, etc.

Materials content. Is the cost of materials installed portion of the value of work purchased. The residual difference between value of work purchased and cost of labour and materials is all other costs and profit.

Les chiffres sont présentés pour a) **le travail à forfait** qui comprend les constructions mises en place par les entrepreneurs en construction, les exploitants et lotisseurs immobiliers, les fabricants d'habitations mobiles ainsi que pour les services à forfait dans le secteur minier qui ont été capitalisés pendant la création des immobilisations sous la forme de constructions, et b) **les travaux pour compte propre** qui comprennent les travaux de construction effectués par les services d'utilité publique, les administrations publiques, le secteur manufacturier, etc., et les frais de conception et de planification préalables à la construction (par exemple, architecture et services techniques, essais des sols), l'intérêt capitalisé pendant la construction, etc.

Matériaux. Les données sur les matériaux portent sur le coût des matériaux entrant dans la construction mise en place. La différence entre la valeur totale des travaux achetés et le coût combiné de la main-d'oeuvre et des matériaux représente l'ensemble des autres coûts et le bénéfice.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Purchased - Percentage Variation from Year to Year in Current and Constant Dollars, 1983-1993^{1,2,12}

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction achetés - Variation en pourcentage, en dollars courants et en dollars constants, 1983-1993^{1,2,12}

Year Année	Current dollars Dollars courants		Constant 1986 dollars Dollars constants, 1986	
	Amount Montant	Variation	Amount Montant	Variation
	\$'000,000	%	\$'000,000	%
1983	55,948	- 0.2	61,304	- 2.8
1984	56,574	1.1	59,938	- 2.2
1985	67,983	20.2	70,066	16.9
1986	71,701	5.5	71,701	2.3
1987	81,971	14.3	77,634	8.3
1988	90,871	10.9	81,614	5.1
1989	100,412	10.5	85,900	5.3
1990	102,367	1.9	86,151	0.3
1991	94,155	- 8.0	78,535	- 8.8
1992	91,861	- 2.4	75,787	- 3.5
1993	94,411	2.8	..	..

See footnotes) at end of statistical tables.
Voir notes) à la fin des tableaux statistiques.

TEXT TABLE II. Capital and Repair Expenditures - Summary by Sectors, Canada, 1991-1993^{1,3,4}TABLEAU EXPLICATIF II. Immobilisations et réparations - Sommaire par secteurs, Canada, 1991-1993^{1,3,4}

Sector Secteur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Capital and repair expenditures Immobilisations et réparations			
	Con- struction activity	Machinery and equip- ment	Sub- total	Con- struction activity	Machinery and equip- ment	Sub- total	Con- struction activity	Machinery and equip- ment	Total	
	Travaux de cons- truction	Machines et outillage	Total partiel	Travaux de cons- truction	Machines et outillage	Total partiel	Travaux de cons- truction	Machines et outillage		
millions of dollars - millions de dollars										
Agriculture and fishing - Agriculture et pêche	1991	925.7	1,651.5	2,577.2	486.7	1,687.3	2,174.0	1,412.4	3,338.8	4,751.2
	1992	925.5	1,839.0	2,764.5	503.1	1,687.3	2,190.4	1,428.6	3,526.3	4,954.9
	1993	907.7	1,804.9	2,712.6	517.1	1,754.2	2,271.3	1,424.8	3,559.1	4,983.9
Forestry - Forêts	1991	69.3	52.0	121.3	60.6	191.6	252.2	129.9	243.6	373.5
	1992	89.5	54.5	144.0	62.7	194.8	257.5	152.2	249.3	401.5
	1993	140.1	72.9	213.0	67.7	174.7	242.4	207.8	247.6	455.4
Mining, quarrying and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	1991	7,029.1	906.1	7,935.2	505.0	2,520.6	3,025.6	7,534.1	3,426.7	10,960.8
	1992	5,169.3	729.1	5,898.4	462.7	2,348.3	2,811.0	5,632.0	3,077.4	8,709.4
	1993	5,872.7	892.9	6,765.6	491.2	2,277.8	2,769.0	6,363.9	3,170.7	9,534.6
Manufacturing - Fabrication	1991	3,542.6	14,641.1	18,183.7	1,194.7	7,920.3	9,115.0	4,737.3	22,561.4	27,298.7
	1992	2,318.9	12,282.2	14,601.1	1,087.3	7,231.3	8,318.6	3,406.2	19,513.5	22,919.7
	1993	1,950.3	13,348.5	15,298.8	1,174.0	7,444.2	8,618.2	3,124.3	20,792.7	23,917.0
Utilities - Services d'utilité publique	1991	12,480.0	12,182.3	24,662.3	2,573.6	6,201.6	8,775.2	15,053.6	18,383.9	33,437.5
	1992	12,843.4	11,558.7	24,402.1	2,884.8	5,946.5	8,831.3	15,728.2	17,505.2	33,233.4
	1993	12,608.5	11,278.5	23,887.0	2,964.8	5,846.8	8,811.6	15,573.3	17,125.3	32,698.6
Construction industry - Industrie de la construction	1991	273.8	1,419.5	1,693.3	60.2	1,000.6	1,060.8	334.0	2,420.1	2,754.1
	1992	289.7	1,500.6	1,790.3	67.9	1,115.9	1,183.8	357.6	2,616.5	2,974.1
	1993	295.3	1,531.2	1,826.5	69.1	1,136.8	1,205.9	364.4	2,668.0	3,032.4
Housing(11) - Habitation(11)	1991	30,903.5	-	30,903.5	3,864.4	-	3,864.4	34,767.9	-	34,767.9
	1992	33,246.0	-	33,246.0	4,068.7	-	4,068.7	37,314.7	-	37,314.7
	1993	34,552.6	-	34,552.6	3,879.9	-	3,879.9	38,432.5	-	38,432.5
Trade - Commerce	1991	992.3	2,210.5	3,202.8	329.2	569.3	898.5	1,321.5	2,779.8	4,101.3
	1992	858.8	1,962.4	2,821.2	283.1	507.7	790.8	1,141.9	2,470.1	3,612.0
	1993	994.5	1,985.9	2,980.4	281.9	488.6	770.5	1,276.4	2,474.5	3,750.9
Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et immeubles	1991	7,332.9	1,765.2	9,098.1	889.5	436.1	1,325.6	8,222.4	2,201.3	10,423.7
	1992	5,325.2	1,448.0	6,773.2	831.9	433.8	1,265.7	6,157.1	1,881.8	8,038.9
	1993	4,903.6	1,543.9	6,447.5	759.9	418.5	1,178.4	5,663.5	1,962.4	7,625.9
Commercial services - Services commerciaux	1991	1,137.6	8,601.8	9,739.4	389.0	870.9	1,259.9	1,526.6	9,472.7	10,999.3
	1992	700.3	9,270.7	9,971.0	360.2	913.4	1,273.6	1,060.5	10,184.1	11,244.6
	1993	697.6	10,051.3	10,748.9	340.3	898.3	1,238.6	1,037.9	10,949.6	11,987.5
Institutions	1991	3,689.1	1,479.5	5,168.6	1,375.7	447.4	1,823.1	5,064.8	1,926.9	6,991.7
	1992	3,711.7	1,453.0	5,164.7	1,474.2	447.7	1,921.9	5,185.9	1,900.7	7,086.6
	1993	3,899.2	1,392.1	5,291.3	1,446.6	432.2	1,878.8	5,345.8	1,824.3	7,170.1
Government departments ⁴ - Ministères gouvernementaux ⁴	1991	10,562.3	2,744.9	13,307.2	3,487.2	842.6	4,329.8	14,049.5	3,587.5	17,637.0
	1992	10,586.6	2,892.9	13,479.5	3,708.3	859.8	4,568.1	14,294.9	3,752.7	18,047.6
	1993	11,944.7	3,134.5	15,079.2	3,650.1	862.7	4,512.8	15,594.8	3,997.2	19,592.0
Total	1991	78,938.2	47,654.4	126,592.6	15,215.8	22,688.3	37,904.1	94,154.0	70,342.7	164,496.7
	1992	76,064.9	44,991.1	121,056.0	15,794.9	21,686.5	37,481.4	91,859.8	66,677.6	158,537.4
	1993	78,766.8	47,036.6	125,803.4	15,642.6	21,734.8	37,377.4	94,409.4	68,771.4	163,180.8

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 1. Total Value of Construction Work Purchased - Current and Constant Dollars by New and Repair, 1983-1993^{1,12}

TABLEAU 1. Valeur globale des travaux de construction achetés - Dollars courants et dollars constants, selon la construction neuve et les réparations, 1983-1993^{1,12}

Year Année	New Neuve		Repair Réparations		Total		Total construction as percentage of Gross Domestic Expenditure Valeur totale de la construction en pourcentage de la dépense intérieure brute	
	Current dollars Dollars courants	Constant 1986 dollars Dollars constants 1986	Current dollars Dollars courants	Constant 1986 dollars Dollars constants 1986	Current dollars Dollars courants	Constant 1986 dollars Dollars constants 1986	Current dollars Dollars courants	Constant 1986 dollars Dollars constants 1986
	millions of dollars - millions de dollars						percent - pourcentage	
1983	45,678	50,031	10,270	11,273	55,948	61,304	13.8	14.0
1984	45,770	48,383	10,804	11,555	56,574	59,938	12.7	12.8
1985	58,090	59,825	9,893	10,241	67,983	70,066	14.2	14.3
1986	61,117	61,117	10,584	10,584	71,701	71,701	14.2	14.2
1987	69,920	65,900	12,051	11,734	81,971	77,634	14.9	14.8
1988	77,353	69,004	13,518	12,610	90,871	81,614	15.0	14.8
1989	85,347	72,267	15,065	13,633	100,412	85,900	15.4	15.2
1990	87,160	72,573	15,207	13,578	102,367	86,151	15.3	15.3
1991	78,939	65,618	15,216	12,917	94,155	78,535	14.0	14.2
1992	76,065	62,657	15,796	13,131	91,861	75,787	13.4	13.6
1993	78,768	..	15,643	..	94,411	..	..	..

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 2. Total Value of Construction Work Purchased - Contractors and Others by New and Repair, 1989-1993^{1,5,12}

TABLEAU 2. Valeur globale des travaux de construction achetés - Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1989-1993^{1,5,12}

Year Année	Contract construction Travaux à forfait			Other construction Autres travaux			Total construction Total, travaux de construction		
	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
	millions of dollars - millions de dollars								
1989	65,855	7,663	73,518	19,492	7,402	26,894	85,347	15,065	100,412
1990	65,679	7,631	73,310	21,481	7,576	29,058	87,160	15,207	102,367
1991	56,564	7,556	64,120	22,375	7,660	30,035	78,939	15,216	94,155
1992	54,039	7,711	61,749	22,026	8,085	30,112	76,065	15,796	91,861
1993	56,395	7,535	63,930	22,373	8,108	30,481	78,768	15,643	94,411

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 3. Total Value of Construction Work Purchased - Principal Type of Construction, 1989-1993^{1,12}

TABLEAU 3. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre principal de construction, 1989-1993^{1,12}

No.	Type of construction Genre de construction	1989		1990		1991		1992		1993	
		Value Valeur	Per- cent of total Pour- centage du total	Value Valeur	Per- cent of total Pour- centage du total	Value Valeur	Per- cent of total Pour- centage du total	Value Valeur	Per- cent of total Pour- centage du total	Value Valeur	Per- cent of total Pour- centage du total
		\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000	
1	Construction - Total - Travaux de construction	100,412	100.0	102,367	100.0	94,155	100.0	91,861	100.0	94,411	100.0
2	Building construction - Total - Construction de bâtiments	71,238	70.9	70,047	68.4	60,901	64.7	59,948	65.3	61,315	64.9
3	Residential - Habitations	42,730	42.6	41,012	40.1	34,768	36.9	37,315	40.6	38,432	40.7
8	Industrial - Bâtiments industriels	4,488	4.4	4,344	4.2	3,642	3.9	2,777	3.0	2,594	2.7
13	Commercial - Bâtiments commerciaux	16,193	16.1	16,574	16.2	13,436	14.3	11,185	12.2	11,146	11.8
22	Institutional - Édifices institutionnels	5,111	5.1	5,536	5.4	5,845	6.2	5,964	6.5	6,206	6.6
27	Other building - Autres bâtiments	2,718	2.7	2,581	2.5	3,210	3.4	2,707	2.9	2,937	3.1
36	Engineering - Total - Travaux de génie	29,174	29.1	32,320	31.6	33,254	35.3	31,913	34.7	33,096	35.1
37	Marine - Génie maritime	614	0.6	587	0.6	553	0.6	556	0.6	576	0.6
45	Road, highway and airport runways - Construction de routes et de pistes d'envol	6,199	6.2	6,463	6.3	6,334	6.7	6,374	6.9	6,800	7.2
50	Waterworks and sewage systems - Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,569	2.6	2,925	2.9	2,659	2.8	2,701	2.9	3,026	3.2
56	Dams and irrigation - Barrages et irrigation	469	0.5	456	0.5	399	0.4	306	0.3	334	0.4
59	Electric power construction - Réseaux électriques	5,153	5.1	6,132	6.0	6,859	7.3	7,867	8.6	7,645	8.1
64	Railway, telephone and telegraph construction - Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	3,511	3.5	3,612	3.5	3,135	3.3	3,052	3.3	3,070	3.3
68	Gas and oil facilities - Installations de gaz et de pétrole	7,403	7.4	8,325	8.1	9,629	10.2	7,790	8.5	8,081	8.6
79	Other engineering construction - Autres travaux de génie	3,255	3.2	3,820	3.7	3,686	3.9	3,267	3.6	3,564	3.8

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 4. Total Value of Construction Work Purchased - Principal Type of Construction, by Industry, 1991-1993^{1,4}

TABLEAU 4. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre principal de construction, par branche d'activité, 1991-1993^{1,4}

Industry Industrie	1991			1992			1993		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars - milliers de dollars								
Total	60,900,660	33,254,190	94,154,850⁴	59,947,990	31,913,175	91,861,165	61,315,197	33,096,064	94,411,261
Agriculture and fishing - Agriculture et pêche	913,336	499,292	1,412,628	923,369	504,940	1,428,309	920,994	503,877	1,424,871
Forestry - Forêts	6,500	123,496	129,996	6,581	145,679	152,260	7,683	200,081	207,764
Mining, quarrying and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	239,396	7,294,145	7,533,541	184,262	5,448,178	5,632,440	193,972	6,170,436	6,364,408
Construction	332,194	1,806	334,000	355,563	2,037	357,600	362,327	2,073	364,400
Manufacturing - Fabrication	3,608,927	1,128,994	4,737,911	2,585,191	821,559	3,406,750	2,396,666	728,354	3,125,020
Utilities - Services d'utilité publique	1,818,524	13,236,112	15,054,636	1,769,006	13,959,817	15,728,823	2,002,584	13,571,111	15,573,695
Trade (wholesale and retail) - Commerce (gros et détail)	1,269,476	52,166	1,321,642	1,099,607	42,612	1,142,219	1,227,113	49,785	1,276,898
Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et affaires immobilières	7,972,243	250,034	8,222,277	5,952,575	204,546	6,157,121	5,480,217	183,077	5,663,294
Commercial services - Services commerciaux	1,460,771	65,602	1,526,373	1,008,096	52,004	1,060,100	989,569	48,374	1,037,943
Housing - Logement	34,767,715	-	34,767,715	37,314,812	-	37,314,812	38,432,467	-	38,432,467
Institutional services - Services institutionnels	5,047,031	17,863	5,064,894	5,168,410	17,416	5,185,826	5,325,981	20,066	5,346,047
Government departments ⁴ - Ministères gouvernementaux ⁴	3,464,547	10,584,690	14,049,237	3,580,518	10,714,387	14,294,905	3,975,624	11,618,830	15,594,454

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 5. Total Value of Construction Work Purchased - Dollar and Percentage Variation by Principal Type of Construction, by Industry, 1991-1993^{1,4}

TABLEAU 5. Valeur globale des travaux de construction achetés - Variations en dollars et en pourcentage, selon le genre de construction et par branche d'activité, 1991-1993^{1,4}

Industry Industrie	Variation 1991-92 Variation de 1991-92						Variation 1992-93 Variation de 1992-93					
	Building Bâtiment		Engineering Travaux de génie		Total		Building Bâtiment		Engineering Travaux de génie		Total	
	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%	\$'000,000	%
Total	-953	-1.6	-1,341	-4.0	-2,294	-2.4	1,367	2.3	1,183	3.7	2,550	2.8
Agriculture and fishing - Agriculture et pêche	10	1.1	6	1.1	16	1.1	-2	-0.3	-1	-0.2	-3	-0.2
Forestry - Forêts	-	1.2	22	18.0	22	17.1	1	16.7	54	37.3	56	36.5
Mining, quarrying and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	-55	-23.0	-1,846	-25.3	-1,901	-25.2	10	5.3	722	13.3	732	13.0
Construction	23	7.0	-	12.8	24	7.1	7	1.9	-	1.8	7	1.9
Manufacturing - Fabrication	-1,024	-28.4	-307	-27.2	-1,331	-28.1	-189	-7.3	-93	-11.3	-282	-8.3
Utilities - Services d'utilité publique	-50	-2.7	724	5.5	674	4.5	234	13.2	-389	-2.8	-155	-1.0
Trade (wholesale and retail) - Commerce (gros et détail)	-170	-13.4	-10	-18.3	-179	-13.6	128	11.6	7	16.8	135	11.8
Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et affaires immobilières	-2,020	-25.3	-45	-18.2	-2,065	-25.1	-472	-7.9	-21	-10.5	-494	-8.0
Commercial services - Services commerciaux	-453	-31.0	-14	-20.7	-466	-30.5	-19	-1.8	-4	-7.0	-22	-2.1
Housing - Logement	2,547	7.3	-	-	2,547	7.3	1,118	3.0	-	-	1,118	3.0
Institutional services - Services institutionnels	121	2.4	-	-2.5	121	2.4	158	3.0	3	15.2	160	3.1
Government departments ⁴ - Ministères gouvernementaux ⁴	116	3.3	130	1.2	246	1.7	395	11.0	904	8.4	1,300	9.1

See footnote(s) at end of statistical tables.
Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 6. Total Value of Construction Work Purchased - Type of Structure, 1982-1993(1,6,12,13)

No.	Type of structure	1982	1983	1984	1985	1986	1987
		\$'000					
1	Total construction	56,065,389	55,947,767	56,574,478	67,983,164	71,700,629	81,971,457
2	Total building construction	28,843,500	30,752,661	31,411,590	41,458,987	47,426,866	57,907,711
3	Residential	13,581,144	16,851,369	16,647,313	24,144,746	28,885,267	35,825,306
4	Single detached	3,201,856	6,372,711	6,044,645	7,152,756	9,827,291	13,278,989
5	Semi-detached including duplexes	343,109	352,202	302,849	345,995	440,084	517,093
6	Apartments including row housing	3,650,549	2,444,432	2,338,643	2,626,571	3,392,526	5,259,216
7	Other(6)	6,385,630	7,682,024	7,961,176	14,019,424	15,225,366	16,770,008
8	Industrial	3,044,399	2,449,780	2,708,007	3,470,128	3,201,324	3,243,853
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	2,410,956	1,792,655	2,251,780	2,934,558	2,848,930	2,869,584
10	Mine and mine mill buildings	519,130	504,516	248,946	289,444	210,140	227,685
11	Railway stations, roadway buildings	50,421	63,449	76,782	71,811	39,141	45,195
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	63,892	89,160	130,499	174,315	103,113	101,389
13	Commercial	7,063,482	6,482,439	7,129,075	8,697,088	10,119,112	12,377,950
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	683,074	585,370	570,976	593,499	729,177	840,454
15	Grain elevators	106,556	203,342	187,546	117,840	75,413	69,925
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	574,291	540,007	636,980	721,507	881,229	1,087,749
17	Office buildings	3,515,159	3,191,430	3,186,109	3,937,007	4,731,456	5,924,518
18	Stores, retail and wholesale	1,268,445	1,075,304	1,308,549	2,036,725	2,392,882	2,859,383
19	Garages and service stations	287,427	325,941	395,383	472,659	453,188	505,176
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	621,669	554,492	837,478	817,851	855,767	1,090,695
21	Laundries and dry cleaning establishments	6,861	6,553	6,054			
22	Institutional	3,092,116	3,064,543	2,924,225	3,119,338	3,565,185	4,313,574
23	Schools and other educational buildings	1,390,436	1,275,232	1,202,524	1,292,374	1,513,405	2,080,143
24	Churches and other religious buildings	126,565	140,513	152,494	151,258	159,119	150,802
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	1,080,368	1,114,324	1,010,694	1,009,044	1,055,319	1,169,878
26	Other institutional buildings	494,747	534,474	558,513	666,662	837,342	912,751
27	Other building construction	2,062,359	1,804,530	2,002,970	2,027,687	1,655,978	2,147,028
28	Farm buildings (excluding dwellings)	1,079,958	1,018,625	1,013,942	756,406	660,453	944,364
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	277,326	174,110	148,378	147,002	133,645	177,099
30	Aircraft hangars	73,103	48,795	41,562	40,134	50,371	58,476
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	131,306	124,250	168,843	186,877	151,468	118,327
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	42,853	51,159	64,457	31,379	75,891	56,277
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	41,712	32,463	35,866	38,930	19,418	30,120
34	Laboratories	154,988	156,403	209,926	340,740	230,466	262,417
35	Other building construction	261,113	298,725	319,996	486,219	334,266	499,939

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 6. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre de construction, 1982-1993(1,6,12,13)

1988	1989	1990	1991	1992	1993	Genre de construction	N ^o
\$'000							
90,871,421	100,412,088	102,366,980	94,154,850	91,861,165	94,411,261	Total des travaux de construction	1
63,885,367	71,238,271	70,046,939	60,900,660	59,947,990	61,315,197	Total de la construction de bâtiments	2
38,935,938	42,729,632	41,012,053	34,767,715	37,314,812	38,432,467	Habitations	3
13,564,103	15,405,031	13,408,342	10,205,943	11,129,938	12,802,046	Simplex détachées	4
516,513	545,259	603,049	634,133	840,453	723,108	Semi-détachées et doubles	5
5,599,283	5,868,938	6,026,216	4,403,344	4,873,542	4,795,268	Appartements et maisons en rangé	6
19,256,039	20,910,404	20,974,446	19,524,295	20,470,879	20,112,045	Autres(6)	7
3,841,878	4,487,623	4,343,950	3,641,823	2,776,879	2,594,152	Bâtiments industriels	8
3,370,692	4,044,218	4,022,572	3,420,134	2,572,609	2,380,343	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
324,618	319,765	193,138	117,001	92,070	93,934	Mines (bâtiments et usines)	10
41,322	50,094	46,891	43,112	46,553	50,832	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
105,246	73,546	81,349	61,576	65,647	69,043	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
14,115,683	16,192,642	16,574,178	13,436,164	11,184,899	11,146,469	Bâtiments commerciaux	13
1,011,800	1,107,237	1,039,154	790,209	659,117	669,200	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
52,522	47,217	64,729	71,131	50,363	76,141	Silos à grain	15
980,606	1,213,796	1,252,851	917,938	576,008	524,524	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes.	16
6,393,079	7,705,570	8,971,689	7,779,548	6,522,140	6,343,708	Édifices à bureaux	17
4,088,356	4,218,735	3,665,818	2,263,078	1,931,548	1,868,060	Magasins, vente de détail et de gros	18
533,870	720,603	592,293	651,034	560,129	707,503	Garages et stations-service	19
1,055,450	1,179,484	987,644	963,226	885,594	957,333	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
4,540,030	5,110,610	5,535,512	5,844,677	5,964,204	6,205,352	Édifices institutionnels	22
2,421,730	2,571,305	3,034,504	3,478,021	3,569,158	3,735,220	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
183,958	187,406	163,179	125,968	103,694	79,128	Eglises et autres édifices religieux	24
1,137,507	1,288,641	1,377,643	1,291,651	1,351,589	1,371,736	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
796,835	1,063,258	960,186	949,037	939,763	1,019,268	Autres édifices institutionnels	26
2,451,838	2,717,764	2,581,246	3,210,281	2,707,196	2,936,757	Autres bâtiments	27
1,014,897	1,067,596	936,974	914,002	923,516	921,303	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
214,892	315,214	209,955	264,336	263,037	275,370	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
82,779	75,947	63,862	101,782	95,664	99,790	Hangars pour aéronefs	30
109,339	128,271	234,254	621,515	193,940	325,177	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
61,241	91,468	72,178	76,306	81,526	82,797	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
26,531	24,531	23,421	18,786	18,134	19,201	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps.	33
271,956	294,304	279,222	339,790	301,717	342,152	Laboratoires	34
670,203	720,433	761,380	873,764	829,662	870,967	Autres bâtiments	35

Voir notes) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 6. Total Value of Construction Work Purchased - Type of Structure, 1982-1993(1,6,12,13) - Concluded

No.	Type of structure	1982	1983	1984	1985	1986	1987
		\$'000					
36	Total engineering construction	27,221,889	25,195,106	25,162,888	26,524,177	24,273,763	24,063,746
37	Marine construction	479,828	425,883	474,072	379,370	335,052	316,508
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	268,573	229,105	289,990	272,372	170,630	166,471
39	Retaining walls, embankments, riprapping	10,338	22,192	20,753	-	-	-
40	Canals and waterways	40,805	36,466	51,418	34,944	106,556	76,212
41	Dredging and pile driving	56,081	50,928	31,761	18,519	22,273	27,644
42	Dyke construction	18,281	23,210	16,891	-	-	-
43	Logging booms	1,197	1,183	860	-	-	-
44	Other marine construction	84,553	62,799	62,399	53,535	35,593	46,181
45	Road, highway and airport runways	4,309,640	4,325,705	4,276,243	5,179,223	5,192,916	5,433,152
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	4,088,281	4,104,369	4,028,994	4,981,790	5,029,513	5,236,094
47	Parking lots	68,815	57,642	67,900	107,655	98,268	109,366
48	Sidewalks, paths	79,369	74,251	86,078	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	73,175	89,443	93,271	89,778	65,135	87,692
50	Waterworks and sewage systems	2,244,065	2,229,580	2,170,123	2,481,193	2,377,329	2,303,958
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	513,232	513,393	521,194	490,902	601,412	834,907
52	Water mains, hydrants and services	604,927	570,646	577,139	774,460	589,759	654,587
53	Sewage systems, disposal plants and connections	754,078	742,702	689,152	799,867	739,411	584,594
54	Water pumping stations and filtration plants	340,450	372,970	345,948	395,021	395,928	208,960
55	Water storage tanks	31,378	29,869	35,690	20,943	50,819	20,910
56	Dams and irrigation	314,549	290,807	272,298	282,507	242,686	307,400
57	Dams and reservoirs	106,775	56,599	54,531	74,411	122,882	100,345
58	Irrigation and land reclamation projects	207,774	234,208	217,767	208,096	119,804	207,055
59	Electric power construction	4,865,625	4,396,760	3,663,376	3,314,165	3,370,312	3,615,686
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	2,783,236	2,511,304	1,802,064	1,515,316	1,505,893	1,498,993
61	Electric transformer stations	18,189	17,693	14,961	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	2,014,787	1,818,384	1,795,899	1,798,849	1,864,419	2,116,693
63	Street lighting	49,413	49,379	50,452	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	2,389,834	2,468,968	2,723,891	2,787,050	2,752,850	2,922,368
65	Railway tracks and roadbeds	1,320,290	1,540,098	1,630,399	1,682,909	1,342,688	1,267,926
66	Signals and interlockers	77,692	73,245	108,933	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	991,852	855,625	984,559	1,104,141	1,410,162	1,654,442
68	Gas and oil facilities	9,706,483	8,127,742	8,551,729	9,207,180	6,727,765	6,030,012
69	Gas mains and services	361,518	392,821	473,448	425,511	430,190	425,181
70	Pumping stations, oil	27,086	34	935	6,643	568	477
71	Pumping stations, gas	16,727	10,957	15,808	5,045	6,426	8,722
72	Oil storage tanks	66,052	60,364	40,815	19,332	26,394	35,508
73	Gas storage tanks	11,310	16,294	36,376	25,852	19,919	21,344
74	Oil pipe lines	98,582	140,271	363,898	321,779	322,199	187,706
75	Gas pipe lines	1,861,885	456,734	381,410	313,282	216,666	314,123
76	Oil and gas wells	5,719,048	5,966,425	6,349,800	7,111,934	4,867,920	4,027,656
77	Oil refinery - processing units	1,019,360	800,201	485,539	404,637	438,971	649,490
78	Natural gas processing plants	524,915	283,641	403,700	573,165	398,512	359,805
79	Other engineering construction	2,911,865	2,929,661	3,031,156	2,893,489	3,274,853	3,134,662
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	451,753	432,517	551,041	601,691	529,809	482,219
81	Tunnels and subways	107,620	204,283	120,340	134,615	131,267	120,159
82	Incinerators	8,542	5,878	8,302	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	273,036	260,335	301,922	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	67,849	92,162	134,397	332,216	672,552	465,407
85	Mine shafts and other below surface workings	1,002,085	946,763	1,165,581	1,125,368	1,226,829	1,441,906
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	251,512	237,380	233,308	117,301	102,284	146,773
87	Other engineering construction	749,468	750,343	516,265	582,298	612,112	478,198

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 6. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre de construction, 1982-1993(1.6.12.13) - fin

1988	1989	1990	1991	1992	1993	Genre de construction	N°
\$'000							
26.986.054	29.173.817	32.320.041	33.254.190	31.913.175	33.096.064	Total des travaux de génie	36
503.596	614.307	586.465	553.461	555.992	575.865	Génie maritime	37
321.643	402.852	324.066	262.321	254.064	270.244	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
101.761	147.195	187.914	201.439	206.208	205.261	Murs de soutènement, épannage d'huile et enrochements	39
38.835	31.438	30.166	46.440	45.724	47.229	Canaux et voies navigables	40
.	.	.	.	.	.	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
41.357	32.822	44.319	43.261	49.996	53.131	Estacades	43
.	.	.	.	.	.	Autres constructions maritimes	44
5.721.399	6.199.295	6.462.855	6.334.173	6.373.854	6.799.688	Construction de routes et de pistes d'envol	45
5.443.415	5.871.083	6.176.944	6.106.963	6.148.784	6.556.254	Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épannage d'huile et remblayage)	46
160.019	201.989	154.259	118.156	117.021	128.978	Terrains de stationnement	47
117.965	126.223	131.652	109.054	108.049	114.456	Trottoirs et sentiers	48
.	.	.	.	.	.	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
2.477.291	2.569.165	2.925.097	2.659.596	2.700.790	3.025.810	Canalisations et systèmes d'égouts	50
936.556	782.415	934.345	821.673	829.844	924.656	Drains, fosses de drainage, égouts pluviaux	51
752.774	747.169	814.621	799.421	805.537	887.924	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
512.115	733.793	845.865	719.613	738.657	841.848	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
251.334	278.700	303.409	292.095	299.623	342.572	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
24.512	27.088	26.857	26.794	27.129	28.810	Reservoirs d'eau	55
397.972	469.445	456.215	398.768	306.137	333.736	Barrages et irrigation	56
150.860	166.635	213.151	213.450	125.180	141.426	Barrages et réservoirs	57
247.112	302.810	243.064	185.318	180.957	192.310	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
4.197.984	5.153.025	6.132.285	6.858.969	7.866.800	7.644.985	Réseaux électriques	59
1.752.362	2.323.405	3.213.369	3.965.818	4.609.775	4.383.268	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	81
2.445.622	2.829.620	2.918.916	2.893.151	3.257.025	3.261.717	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Éclairage (rues)	63
3.089.607	3.511.343	3.611.686	3.134.907	3.052.578	3.069.782	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
1.200.918	1.128.485	1.049.134	1.022.326	1.074.127	1.144.058	Rails et chaussées	65
1.888.689	2.382.858	2.562.552	2.112.581	1.978.451	1.925.724	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
.	.	.	.	.	.	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
7.287.638	7.402.788	8.325.189	9.628.601	7.790.461	8.080.664	Installations de gaz et de pétrole	68
442.100	400.410	460.645	619.517	565.735	573.799	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
502	2.042	741	63.621	101.405	70.888	Stations de pompage (pétrole)	70
21.602	8.230	17.729	14.393	14.193	16.255	Stations de pompage (gaz)	71
35.125	58.419	56.468	49.675	47.815	57.459	Reservoirs de pétrole	72
18.042	40.310	20.828	23.093	19.186	22.266	Reservoirs de gaz	73
209.048	238.180	193.311	121.796	139.943	136.677	Pipe-lines de pétrole	74
555.135	1.112.230	1.432.734	1.787.447	1.681.998	1.480.539	Pipe-lines de gaz	75
4.947.106	4.119.656	4.610.883	5.018.165	3.782.421	4.353.121	Puits de pétrole et de gaz	76
616.292	811.991	852.777	926.004	673.019	548.134	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
442.686	611.320	679.073	1.004.890	764.746	821.526	Usines de traitement du gaz naturel	78
3.310.567	3.254.449	3.820.249	3.685.715	3.266.563	3.565.534	Autres travaux de génie	79
513.143	601.393	879.802	862.468	838.878	926.882	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
106.647	47.099	28.429	34.155	30.806	38.338	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinerateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
432.625	427.068	538.975	420.387	414.869	452.916	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
1.522.781	1.366.437	1.476.594	1.160.467	816.566	908.781	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
157.693	166.231	145.884	141.263	142.831	142.485	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
577.678	646.221	750.565	1.066.975	1.022.613	1.096.132	Autres travaux de génie	87

... suite(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 7. Total Value of Construction Work Purchased - Labour Content and Cost of Materials Used by Province, 1990-1993(1,10)

TABLEAU 7. Valeur globale des travaux de construction achetés - Coût de la main-d'oeuvre et des matériaux utilisés, par province, 1990-1993(1,10)

Province and year Province et année	Labour content Main-d'oeuvre		Cost of materials used Coût des matériaux utilisés	Value of work purchased Valeur des travaux achetés
	Number Effectifs	Value Valeur		
			\$'000	
Canada:				
1990	984,675	33,082,160	43,522,432	102,366,980
1991	904,486	31,178,149	37,451,820	94,154,850
1992	867,139	30,323,866	36,036,465	91,861,165
1993	861,199	31,165,386	37,087,963	94,411,261
Newfoundland - Terre-Neuve:				
1990	18,784	545,738	720,582	1,718,477
1991	18,922	631,419	671,494	1,776,538
1992	18,139	680,673	695,189	1,872,656
1993	21,800	854,270	832,328	2,274,756
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:				
1990	4,618	110,031	139,264	331,635
1991	4,837	119,684	140,177	355,938
1992	4,614	116,871	136,197	348,183
1993	4,156	108,525	127,252	325,879
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:				
1990	29,971	889,652	1,107,290	2,661,902
1991	27,494	841,089	978,885	2,499,083
1992	24,692	722,029	850,099	2,156,775
1993	23,988	715,224	847,191	2,128,586
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:				
1990	23,688	680,490	825,924	2,032,770
1991	22,396	676,568	747,442	1,987,339
1992	27,237	755,137	808,713	2,216,884
1993	22,121	635,296	699,210	1,831,693
Quebec:				
1990	219,144	7,570,986	9,675,829	22,945,797
1991	188,165	6,808,582	7,938,360	20,400,988
1992	175,358	6,658,831	7,645,012	20,133,359
1993	174,107	6,820,310	7,808,763	20,584,339
Ontario:				
1990	353,480	12,375,797	16,310,210	37,929,674
1991	316,024	11,354,601	13,466,943	33,957,713
1992	297,995	10,597,277	12,557,468	32,073,828
1993	297,293	10,913,319	12,909,308	32,974,270
Manitoba:				
1990	32,260	1,077,345	1,256,166	3,158,685
1991	29,514	971,043	1,037,079	2,725,379
1992	30,502	974,814	1,045,621	2,716,934
1993	29,380	964,385	1,042,930	2,712,987
Saskatchewan:				
1990	43,421	1,197,453	1,518,399	3,669,868
1991	39,861	1,203,884	1,407,236	3,523,146
1992	38,253	1,061,524	1,208,652	3,060,379
1993	32,817	931,839	1,095,880	2,735,079
Alberta:				
1990	115,785	4,027,470	5,903,782	13,776,588
1991	112,526	3,814,261	5,439,450	12,746,959
1992	108,201	3,753,005	5,103,258	12,199,447
1993	105,308	3,776,045	5,180,121	12,378,263
British Columbia(10) - Colombie-Britannique(10):				
1990	143,524	4,607,198	6,064,986	14,141,584
1991	144,747	4,757,018	5,624,754	14,181,767
1992	142,148	5,003,705	5,986,256	15,082,730
1993	150,229	5,446,173	6,544,980	16,465,443

See footnotes(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 8. Total Value of Work Purchased - Labour Content and Cost of Materials Used by Contractors, Utilities, Governments and Miscellaneous, 1990-1993(1.5.7)

TABLEAU 8. Valeur globale des travaux achetés - Coût de la main-d'oeuvre et des matériaux utilisés, selon l'activité principale des constructeurs, 1990-1993(1.5.7)

Province and year Province et année	Labour content Main-d'oeuvre		Cost of materials used Coût des matériaux utilisés	Value of work purchased Valeur des travaux achetés
	Number Effectifs	Value Valeur		
			\$'000	
Total:				
1990	984,675	33,082,160	43,522,432	102,366,980
1991	904,486	31,178,149	37,451,820	94,154,850
1992	867,139	30,323,866	36,036,465	91,861,165
1993	861,199	31,165,386	37,087,963	94,411,261
Contractors - Entrepreneurs:				
1990	722,946	23,883,822	31,866,423	73,309,285
1991	638,640	21,664,149	25,865,314	64,120,388
1992	599,654	20,479,848	24,818,529	61,748,921
1993	598,741	21,165,837	25,654,017	63,930,558
Utilities - Services d'utilité publique:				
1990	85,723	3,306,573	2,682,713	8,696,847
1991	88,315	3,463,336	2,759,070	9,235,910
1992	92,569	3,786,253	2,881,697	9,994,326
1993	88,644	3,777,485	2,859,301	9,873,484
Governments - Gouvernements:				
1990	47,113	1,773,880	1,635,917	4,688,013
1991	46,799	1,788,909	1,610,678	4,677,469
1992	46,802	1,862,944	1,655,949	4,811,195
1993	47,535	1,956,081	1,774,490	5,107,492
Miscellaneous(7) - Divers(7):				
1990	128,893	4,117,885	7,337,379	15,672,835
1991	130,732	4,261,755	7,216,758	16,121,083
1992	128,114	4,194,821	6,680,290	15,306,723
1993	126,279	4,265,983	6,800,155	15,499,727

See footnote(s) at end of statistical tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 9. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Canada, 1990-1993(1.6,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	87,160,713	15,206,267	102,366,980	78,938,442	15,216,408	94,154,850
2	Total building construction	60,501,429	9,545,510	70,046,939	51,554,838	9,345,822	60,900,660
3	Residential	36,973,153	4,038,900	41,012,053	30,903,517	3,864,198	34,767,715
4	Single detached	13,408,342	-	13,408,342	10,205,943	-	10,205,943
5	Semi-detached including duplexes	603,049	-	603,049	634,133	-	634,133
6	Apartments including row housing	6,026,216	-	6,026,216	4,403,344	-	4,403,344
7	Other(6)	16,935,546	4,038,900	20,974,446	15,660,097	3,864,198	19,524,295
8	Industrial	3,167,236	1,176,714	4,343,950	2,550,746	1,091,077	3,641,823
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	2,994,051	1,028,521	4,022,572	2,478,022	942,112	3,420,134
10	Mine and mine mill buildings	120,653	72,485	193,138	46,300	70,701	117,001
11	Railway stations, roadway buildings	13,243	33,648	46,891	x	x	43,112
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	39,289	42,060	81,349	x	x	61,576
13	Commercial	14,296,562	2,277,616	16,574,178	11,239,210	2,196,954	13,436,164
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	851,544	187,610	1,039,154	612,783	177,426	790,209
15	Grain elevators	42,964	21,765	64,729	44,632	26,499	71,131
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	1,106,918	145,933	1,252,851	774,909	143,029	917,938
17	Office buildings	7,968,405	1,003,284	8,971,689	6,789,716	989,832	7,779,548
18	Stores, retail and wholesale	3,150,853	514,965	3,665,818	1,799,566	463,512	2,263,078
19	Garages and service stations	420,429	171,864	592,293	468,470	182,564	651,034
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	755,449	232,195	987,644	749,134	214,092	963,226
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	4,185,839	1,349,673	5,535,512	4,355,341	1,489,336	5,844,677
23	Schools and other educational buildings	2,054,087	980,417	3,034,504	2,402,694	1,075,327	3,478,021
24	Churches and other religious buildings	123,379	39,800	163,179	79,956	46,012	125,968
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	1,164,433	213,210	1,377,643	1,048,388	243,263	1,291,651
26	Other institutional buildings	843,940	116,246	960,186	824,303	124,734	949,037
27	Other building construction	1,878,639	702,607	2,581,246	2,506,024	704,257	3,210,281
28	Farm buildings (excluding dwellings)	621,283	315,691	936,974	607,214	306,788	914,002
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	137,488	72,467	209,955	195,108	69,228	264,336
30	Aircraft hangars	19,969	43,893	63,862	52,125	49,657	101,782
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	211,072	23,182	234,254	596,004	25,511	621,515
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	28,410	43,768	72,178	30,077	46,229	76,306
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	10,031	13,390	23,421	7,683	11,103	18,786
34	Laboratories	250,571	28,651	279,222	309,921	29,869	339,790
35	Other building construction	599,815	161,565	761,380	707,892	165,872	873,764

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 9. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Canada, 1990-1993(1,6,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
76,065,359	15,795,806	91,861,165	78,768,309	15,642,952	94,411,261	Total des travaux de construction	1
50,370,621	9,577,369	59,947,990	52,004,403	9,310,794	61,315,197	Total de la construction de bâtiments	2
33,246,030	4,068,782	37,314,812	34,552,647	3,879,820	38,432,467	Habitations	3
11,129,938	.	11,129,938	12,802,046	.	12,802,046	Simplex détachées	4
840,453	.	840,453	723,108	.	723,108	Semi-détachées et doubles	5
4,873,542	.	4,873,542	4,795,268	.	4,795,268	Appariements et maisons en rangé	6
16,402,097	4,068,782	20,470,879	16,232,225	3,879,820	20,112,045	Autres(6)	7
1,736,852	1,040,027	2,776,879	1,502,051	1,092,101	2,594,152	Bâtiments industriels	8
1,681,050	891,559	2,572,609	1,441,855	938,488	2,380,343	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
27,260	64,810	92,070	25,169	68,765	93,934	Mines (bâtiments et usines)	10
x	x	46,553	x	x	50,832	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	65,647	x	x	69,043	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
9,058,242	2,126,657	11,184,899	9,114,816	2,031,653	11,146,469	Bâtiments commerciaux	13
489,328	169,789	659,117	511,814	157,386	669,200	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
24,189	26,174	50,363	47,308	28,833	76,141	Silos à grain	15
445,434	130,574	576,008	409,860	114,664	524,524	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
5,531,011	991,129	6,522,140	5,389,676	954,032	6,343,708	Édifices à bureaux	17
1,516,281	415,267	1,931,548	1,486,452	381,608	1,868,060	Magasins, vente de détail et de gros	18
377,582	182,547	560,129	521,145	186,358	707,503	Garages et stations-service	19
674,417	211,177	885,594	748,561	208,772	957,333	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
4,369,108	1,595,096	5,964,204	4,640,219	1,565,133	6,205,352	Édifices institutionnels	22
2,389,441	1,179,717	3,569,158	2,567,521	1,167,699	3,735,220	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
71,613	32,081	103,694	48,327	30,801	79,128	Églises et autres édifices religieux	24
1,099,315	252,274	1,351,589	1,131,363	240,373	1,371,736	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
808,739	131,024	939,763	893,008	126,260	1,019,268	Autres édifices institutionnels	26
1,960,389	746,807	2,707,196	2,194,670	742,087	2,936,757	Autres bâtiments	27
606,593	316,923	923,516	595,493	325,810	921,303	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
179,861	83,176	263,037	189,575	85,795	275,370	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
38,783	56,881	95,664	47,099	52,691	99,790	Hangars pour aéronefs	30
167,168	26,772	193,940	299,741	25,436	325,177	Gares routières, aérogares, gares maritimes, etc.	31
31,114	50,412	81,526	36,141	46,656	82,797	Maneges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
7,131	11,003	18,134	7,497	11,704	19,201	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
309,953	31,764	301,717	312,353	29,799	342,152	Laboratoires	34
654,786	169,876	829,662	706,771	164,196	870,967	Autres bâtiments	35

Voir l'annexe à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 9. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Canada, 1990-1993(1.6.13) - Concluded

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	26,659,284	5,660,757	32,320,041	27,383,604	5,870,586	33,254,190
37	Marine construction	459,712	126,753	586,465	428,955	124,506	553,461
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	231,123	92,943	324,066	172,716	89,605	262,321
39	Retaining walls, embankments, riprapping	.	.	.	.	.	.
40	Canals and waterways	180,619	7,295	187,914	193,734	7,705	201,439
41	Dredging and pile driving	6,671	23,495	30,166	21,902	24,538	46,440
42	Dyke construction	.	.	.	.	.	.
43	Logging booms	.	.	.	.	.	.
44	Other marine construction	41,299	3,020	44,319	40,603	2,658	43,261
45	Road, highway and airport runways	4,681,261	1,781,594	6,462,855	4,388,442	1,945,731	6,334,173
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	4,450,255	1,726,689	6,176,944	4,218,970	1,887,993	6,106,963
47	Parking lots	128,993	25,266	154,259	93,406	24,750	118,156
48	Sidewalks, paths	.	.	.	.	.	.
49	Runways, landing fields, tarmac	102,013	29,639	131,652	76,066	32,988	109,054
50	Waterworks and sewage systems	2,430,403	494,694	2,925,097	2,162,791	496,805	2,659,596
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	813,570	120,775	934,345	696,783	124,890	821,673
52	Water mains, hydrants and services	623,537	191,084	814,621	609,568	189,853	799,421
53	Sewage systems, disposal plants and connections	721,529	124,336	845,865	595,422	124,191	719,613
54	Water pumping stations and filtration plants	249,921	53,488	303,409	239,094	53,001	292,095
55	Water storage tanks	21,846	5,011	26,857	21,924	4,870	26,794
56	Dams and irrigation	399,693	56,522	456,215	341,309	57,459	398,768
57	Dams and reservoirs	196,716	16,435	213,151	194,949	18,501	213,450
58	Irrigation and land reclamation projects	202,977	40,087	243,064	146,360	38,958	185,318
59	Electric power construction	5,502,709	629,576	6,132,285	6,167,531	691,438	6,858,969
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	2,976,556	236,813	3,213,369	3,706,360	259,458	3,965,818
61	Electric transformer stations	.	.	.	.	.	.
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	2,526,153	392,763	2,918,916	2,461,171	431,980	2,893,151
63	Street lighting	.	.	.	.	.	.
64	Railway, telephone and telegraph	2,501,588	1,110,098	3,611,686	2,020,006	1,114,901	3,134,907
65	Railway tracks and roadbeds	361,378	687,756	1,049,134	313,228	709,098	1,022,326
66	Signals and interlockers	.	.	.	.	.	.
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	2,140,210	422,342	2,562,552	1,706,778	405,803	2,112,581
68	Gas and oil facilities	7,477,719	847,470	8,325,189	8,834,440	794,161	9,628,601
69	Gas mains and services	404,768	55,877	460,645	566,990	52,527	619,517
70	Pumping stations, oil	x	x	741	63,012	609	63,621
71	Pumping stations, gas	x	x	17,729	10,403	3,990	14,393
72	Oil storage tanks	48,375	8,093	56,468	40,602	9,073	49,675
73	Gas storage tanks	12,292	8,536	20,828	12,113	10,980	23,093
74	Oil pipe lines	115,332	77,979	193,311	56,894	64,902	121,796
75	Gas pipe lines	1,353,960	68,774	1,422,734	1,721,526	65,921	1,787,447
76	Oil and gas wells	4,485,915	124,968	4,610,883	4,896,302	121,863	5,018,165
77	Oil refinery - processing units	572,416	280,361	852,777	674,468	251,536	926,004
78	Natural gas processing plants	460,911	218,162	679,073	792,130	212,760	1,004,890
79	Other engineering construction	3,206,199	614,050	3,820,249	3,040,130	645,585	3,685,715
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	662,659	217,143	879,802	621,951	240,517	862,468
81	Tunnels and subways	16,118	12,311	28,429	21,433	12,722	34,155
82	Incinerators	.	.	.	.	.	.
83	Park systems, landscaping, sodding, etc	.	.	.	.	.	.
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	433,828	105,147	538,975	314,190	106,197	420,387
85	Mine shafts and other below surface workings	1,466,239	10,355	1,476,594	1,150,368	10,099	1,160,467
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	95,774	50,110	145,884	92,566	48,697	141,263
87	Other engineering construction	531,581	218,984	750,565	839,622	227,353	1,066,975

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 9. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Canada, 1990-1993(1.6,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
25,694,738	6,218,437	31,913,175	26,763,906	6,332,158	33,096,064	Total des travaux de génie	36
421,875	134,117	555,992	440,710	135,155	575,865	Génie maritime	37
157,756	96,308	254,064	171,121	99,123	270,244	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
197,805	8,403	206,208	197,485	7,776	205,261	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
19,113	26,611	45,724	22,235	24,994	47,229	Canaux et voies navigables	40
						Dragage et battage de pieux	41
						Construction de digues	42
47,201	2,795	49,996	49,869	3,262	53,131	Estacades	43
						Autres constructions maritimes	44
4,353,725	2,020,129	6,373,854	4,791,655	2,008,033	6,799,688	Construction de routes et de pistes d'envol	45
4,189,732	1,959,052	6,148,784	4,607,463	1,948,791	6,556,254	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
90,138	26,883	117,021	102,192	26,786	128,978	Terrains de stationnement	47
73,855	34,194	108,049	82,000	32,456	114,456	Trottoirs et sentiers	48
						Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
2,139,590	561,200	2,700,790	2,447,357	578,453	3,025,810	Canalisations et systèmes d'égouts	50
694,979	134,865	829,844	787,767	136,889	924,656	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
589,582	215,955	805,537	664,461	223,463	887,924	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
594,416	144,241	738,657	692,950	148,898	841,848	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
238,514	61,109	299,623	278,541	64,031	342,572	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
22,099	5,030	27,129	23,638	5,172	28,810	Réservoirs d'eau	55
247,543	58,594	306,137	274,265	59,471	333,736	Barrages et irrigation	56
106,831	18,349	125,180	123,328	18,098	141,426	Barrages et réservoirs	57
140,712	40,245	180,957	150,937	41,373	192,310	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
7,043,886	822,914	7,866,800	6,790,520	854,466	7,644,985	Reseaux électriques	59
4,300,472	309,303	4,609,775	4,061,661	321,607	4,383,268	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
2,743,414	513,611	3,257,025	2,728,859	532,858	3,261,717	Postes de transformateurs électriques	61
						Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
						Éclairage (rues)	63
1,820,431	1,232,147	3,052,578	1,806,172	1,263,610	3,069,782	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
316,869	757,258	1,074,127	374,203	769,855	1,144,058	Rails et chaussées	65
1,503,562	474,889	1,978,451	1,431,969	493,755	1,925,724	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
						Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
7,073,329	717,132	7,790,461	7,308,167	772,497	8,080,664	Installations de gaz et de pétrole	68
509,230	56,505	565,735	518,801	54,998	573,799	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
100,908	497	101,405	70,324	564	70,888	Stations de pompage (pétrole)	70
9,901	4,292	14,193	12,077	4,178	16,255	Stations de pompage (gaz)	71
40,363	7,452	47,815	48,927	8,532	57,459	Réservoirs de pétrole	72
10,212	8,974	19,186	12,105	10,161	22,266	Réservoirs de gaz	73
71,231	68,712	139,943	65,336	71,341	136,677	Pipe-lines de pétrole	74
1,629,145	52,853	1,681,998	1,427,059	53,480	1,480,539	Pipe-lines de gaz	75
3,670,601	111,820	3,782,421	4,234,540	118,581	4,353,121	Puits de pétrole et de gaz	76
462,141	210,878	673,019	304,449	243,685	548,134	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
569,597	195,149	764,746	614,549	206,977	821,526	Usines de traitement du gaz naturel	78
2,594,359	672,204	3,266,563	2,905,060	660,474	3,565,534	Autres travaux de génie	79
588,042	250,836	838,878	680,174	246,708	926,882	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
17,070	13,736	30,806	23,997	14,341	38,338	Tunnels et voies souterraines	81
						Incinerateurs	82
						Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
301,305	113,564	414,869	340,281	112,635	452,916	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
307,310	9,256	816,566	898,960	9,821	908,781	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
32,525	50,306	142,831	90,770	51,715	142,485	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
788,107	234,506	1,022,613	870,878	225,254	1,096,132	Autres travaux de génie	87

Voir notes) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 10. Total Value of Construction Work Purchased – New and Repair by Type of Structure by Primary Industries, 1990-1993(1.8.9.13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	8,136,778	1,175,634	9,312,412	8,297,402	1,112,763	9,410,165
2	Total building construction	1,207,746	512,257	1,720,003	1,004,816	486,610	1,491,426
3	Residential	-	-	-	-	-	-
4	Single detached	-	-	-	-	-	-
5	Semi-detached including duplexes	-	-	-	-	-	-
6	Apartments including row housing	-	-	-	-	-	-
7	Other	-	-	-	-	-	-
8	Industrial	244,525	117,142	361,667	136,518	110,770	247,288
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	124,061	44,657	168,718	90,390	40,069	130,459
10	Mine and mine mill buildings	120,464	72,485	192,949	46,128	70,701	116,829
11	Railway stations, roadway buildings	-	-	-	-	-	-
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	-	-	-	-	-	-
13	Commercial	284,115	60,133	344,248	209,464	52,296	261,760
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	108,013	28,837	136,850	91,753	24,736	116,489
15	Grain elevators	-	-	-	-	-	-
16	Hotels, clubs, restaurants, caeterias, tourist cabins	-	-	-	-	-	-
17	Office buildings	141,587	22,507	164,094	99,470	19,499	118,969
18	Stores, retail and wholesale	-	-	-	-	-	-
19	Garages and service stations	34,515	8,789	43,304	18,241	8,061	26,302
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings.	-	-	-	-	-	-
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	-	-	-	-	-	-
23	Schools and other educational buildings	-	-	-	-	-	-
24	Churches and other religious buildings	-	-	-	-	-	-
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	-	-	-	-	-	-
26	Other institutional buildings	-	-	-	-	-	-
27	Other building construction	679,106	334,982	1,014,088	658,834	323,544	982,378
28	Farm buildings (excluding dwellings)	612,951	315,691	928,642	592,420	306,788	899,208
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	-	-	-	-	-	-
30	Aircraft hangars	-	-	-	-	-	-
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	320	-	320	-	-	-
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	-	-	-	-	-	-
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	9,426	13,390	22,816	7,207	11,103	18,310
34	Laboratories	-	-	-	-	-	-
35	Other building construction	56,409	5,901	62,310	59,207	5,653	64,860

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 10. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Industries primaires, 1990-1993(1.8.9.13)

1992			1993			Genre de construction	N ^o
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
6,474,045	1,096,564	7,570,609	7,216,408	1,145,035	8,361,443	Total des travaux de construction	1
974,465	495,310	1,469,775	972,813	512,163	1,484,976	Total de la construction de bâtiments	2
-	-	-	-	-	-	Habitations	3
-	-	-	-	-	-	- Simples détachées	4
-	-	-	-	-	-	- Semi-détachées et doubles	5
-	-	-	-	-	-	- Appartements et maisons en rangé	6
-	-	-	-	-	-	- Autres	7
122,283	105,684	227,967	122,367	111,199	233,566	Bâtiments industriels	8
95,109	40,874	135,983	97,276	42,434	139,710	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries	9
27,174	64,810	91,984	25,091	68,765	93,856	Mines (bâtiments et usines)	10
-	-	-	-	-	-	- Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
-	-	-	-	-	-	- Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
206,757	56,390	263,147	210,649	57,844	268,493	Bâtiments commerciaux	13
93,079	27,437	120,516	95,624	27,975	123,599	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
-	-	-	-	-	-	- Silos à grain	15
-	-	-	-	-	-	- Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
102,132	20,927	123,059	103,983	21,499	125,482	Édifices à bureaux	17
11,546	8,026	19,572	11,042	8,370	19,412	Magasins, vente de détail et de gros	18
-	-	-	-	-	-	Garages et stations-service	19
-	-	-	-	-	-	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
-	-	-	-	-	-	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
-	-	-	-	-	-	Édifices institutionnels	22
-	-	-	-	-	-	- Écoles et autres maisons d'enseignement	23
-	-	-	-	-	-	- Églises et autres édifices religieux	24
-	-	-	-	-	-	- Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
-	-	-	-	-	-	- Autres édifices institutionnels	26
645,425	333,236	978,661	639,797	343,120	982,917	Autres bâtiments	27
592,163	316,923	909,086	580,931	325,810	906,741	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
-	-	-	-	-	-	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, preamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
-	-	-	-	-	-	Hangars pour aéronefs	30
-	-	-	-	-	-	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
7,084	11,003	18,007	7,463	11,704	19,167	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
-	-	-	-	-	-	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
-	-	-	-	-	-	Laboratoires	34
40,250	5,310	51,568	51,403	5,606	57,009	Autres bâtiments	35

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 10. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Primary Industries, 1990-1993(1,8,9,13) - Concluded

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	6,929,032	663,377	7,592,409	7,292,586	626,153	7,918,739
37	Marine construction	13,620	6,703	20,323	13,734	6,082	19,816
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	x	x	19,341	13,734	5,476	19,210
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	-	-	-	-	-	-
41	Dredging and pile driving	-	-	-	-	-	-
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	x	x	982	-	606	606
45	Road, highway and airport runways	128,906	104,787	233,693	93,699	83,250	176,949
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	128,906	104,787	233,693	93,699	83,250	176,949
47	Parking lots	-	-	-	-	-	-
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	-	-	-	-	-	-
50	Waterworks and sewage systems	151,472	85,521	236,993	147,267	83,144	230,411
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	67,286	35,076	102,362	65,378	34,086	99,464
52	Water mains, hydrants and services	69,693	40,255	109,948	68,207	39,137	107,344
53	Sewage systems, disposal plants and connections	229	-	229	379	-	379
54	Water pumping stations and filtration plants	4,342	5,179	9,521	3,908	5,051	8,959
55	Water storage tanks	9,922	5,011	14,933	9,395	4,870	14,265
56	Dams and irrigation	67,042	40,087	107,129	64,797	38,958	103,755
57	Dams and reservoirs	-	-	-	-	-	-
58	Irrigation and land reclamation projects	67,042	40,087	107,129	64,797	38,958	103,755
59	Electric power construction	10,115	10,358	20,473	9,422	10,102	19,524
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	10,115	5,179	15,294	9,422	5,051	14,473
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	-	5,179	5,179	-	5,051	5,051
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	8,843	7,715	16,558	8,346	6,869	15,215
65	Railway tracks and roadbeds	x	7,715	x	8,346	6,869	15,215
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	x	-	x	-	-	-
68	Gas and oil facilities	4,931,848	341,716	5,273,564	5,678,433	333,295	6,011,728
69	Gas mains and services	-	-	-	-	-	-
70	Pumping stations, oil	-	-	-	-	-	-
71	Pumping stations, gas	-	-	-	-	-	-
72	Oil storage tanks	-	-	-	-	-	-
73	Gas storage tanks	-	-	-	-	-	-
74	Oil pipe lines	-	-	-	-	-	-
75	Gas pipe lines	-	-	-	-	-	-
76	Oil and gas wells	4,485,777	124,261	4,610,038	4,896,256	121,199	5,017,455
77	Oil refinery - processing units	-	-	-	-	-	-
78	Natural gas processing plants	446,071	217,455	663,526	782,177	212,096	994,273
79	Other engineering construction	1,617,186	66,490	1,683,676	1,276,888	64,453	1,341,341
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	1,927	-	1,927	1,127	-	1,127
81	Tunnels and subways	-	-	-	-	-	-
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	-	-	-	-	-	-
85	Mine shafts and other below surface workings	1,466,239	10,355	1,476,594	1,150,368	10,099	1,160,467
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	95,774	50,110	145,884	92,566	48,697	141,263
87	Other engineering construction	53,246	6,025	59,271	32,827	5,657	38,484

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 10. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Industries primaires, 1990-1993(1.8.9.13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
5,499,580	601,254	6,100,834	6,243,595	632,872	6,876,467	Total des travaux de génie	36
12,330	6,288	18,618	12,524	6,524	19,048	Génie maritime	37
12,330	5,659	17,989	12,524	5,848	18,372	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
.	.	.	.	.	.	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
.	.	.	.	.	.	Canaux et voies navigables	40
.	.	.	.	.	.	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
.	.	.	.	.	.	Estacades	43
.	629	629	.	676	676	Autres constructions maritimes	44
110,573	83,869	194,442	159,652	89,511	249,163	Construction de routes et de pistes d'envol	45
110,573	83,869	194,442	159,652	89,511	249,163	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
.	.	.	.	.	.	Terrains de stationnement	47
.	.	.	.	.	.	Trottoirs et sentiers	48
.	.	.	.	.	.	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
144,549	84,714	229,263	142,318	87,398	229,716	Canalisations et systèmes d'égouts	50
65,179	35,211	100,390	64,018	36,198	100,216	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
67,137	39,842	106,979	66,181	41,113	107,294	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
339	.	339	347	.	347	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
2,550	4,631	7,181	2,599	4,915	7,514	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
9,344	5,030	14,374	9,173	5,172	14,345	Réservoirs d'eau	55
64,770	40,245	105,015	63,541	41,373	104,914	Barrages et irrigation	56
.	.	.	.	.	.	Barrages et réservoirs	57
64,770	40,245	105,015	63,541	41,373	104,914	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
7,215	9,262	16,477	8,784	9,830	18,614	Réseaux électriques	59
7,215	4,631	11,846	8,784	4,915	13,699	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	61
.	4,631	4,631	.	4,915	4,915	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Eclairage (rues)	63
4,280	6,513	10,793	3,714	6,941	10,655	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
4,280	6,513	10,793	3,714	6,941	10,655	Rails et chaussées	65
.	.	.	.	.	.	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
.	.	.	.	.	.	Lignes de téléphone, de télégraphe et de téledistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
4,231,644	305,541	4,537,185	4,835,610	324,168	5,159,778	Installations de gaz et de pétrole	68
.	.	.	.	.	.	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
.	.	.	.	.	.	Stations de pompage (pétrole)	70
.	.	.	.	.	.	Stations de pompage (gaz)	71
.	.	.	.	.	.	Réservoirs de pétrole	72
.	.	.	.	.	.	Réservoirs de gaz	73
.	.	.	.	.	.	Pipe-lines de pétrole	74
.	.	.	.	.	.	Pipe-lines de gaz	75
3,670,379	111,106	3,781,485	4,234,440	117,886	4,352,326	Puits de pétrole et de gaz	76
.	.	.	.	.	.	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
561,265	194,435	755,700	601,170	206,282	807,452	Usines de traitement du gaz naturel	78
924,219	64,822	989,041	1,017,452	67,127	1,084,579	Autres travaux de génie	79
1,495	.	1,495	2,334	.	2,334	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
.	.	.	.	.	.	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinérateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc	83
.	.	.	.	.	.	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
907,310	9,256	816,566	898,960	9,821	908,781	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
92,525	50,306	142,831	90,770	51,715	142,485	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
22,889	5,260	28,149	25,388	5,591	30,979	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 11. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Manufacturing Industry, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	4,169,690	1,318,269	5,487,959	3,543,030	1,194,881	4,737,911
2	Total building construction	3,301,083	971,033	4,272,116	2,723,018	885,909	3,608,927
3	Residential	-	-	-	-	-	-
4	Single detached	-	-	-	-	-	-
5	Semi-detached including duplexes	-	-	-	-	-	-
6	Apartments including row housing	-	-	-	-	-	-
7	Other	-	-	-	-	-	-
8	Industrial	2,794,328	928,553	3,722,881	2,313,590	845,225	3,158,815
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	2,792,927	928,553	3,721,480	2,313,313	845,225	3,158,538
10	Mine and mine mill buildings	x	-	x	x	-	x
11	Railway stations, roadway buildings	-	-	-	-	-	-
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	x	-	x	x	-	x
13	Commercial	244,284	39,738	284,022	223,226	37,959	261,185
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	43,629	7,731	51,360	83,342	6,633	89,975
15	Grain elevators	-	-	-	-	-	-
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	-	-	-	-	-	-
17	Office buildings	179,157	31,880	211,037	135,779	30,989	166,768
18	Stores, retail and wholesale	5,745	127	5,872	x	337	x
19	Garages and service stations	13,526	-	13,526	x	-	x
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	2,227	-	2,227	695	-	695
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	-	193	193	x	181	x
23	Schools and other educational buildings	-	193	193	-	181	181
24	Churches and other religious buildings	-	-	-	-	-	-
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	-	-	-	-	-	-
26	Other institutional buildings	-	-	-	x	-	x
27	Other building construction	262,471	2,549	265,020	x	2,544	x
28	Farm buildings (excluding dwellings)	4,330	-	4,330	x	-	x
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges.	-	-	-	-	-	-
30	Aircraft hangars	-	-	-	x	-	x
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	-	-	-	-	-	-
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	-	-	-	-	-	-
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	605	-	605	476	-	476
34	Laboratories	66,390	2,549	68,939	38,517	2,544	41,061
35	Other building construction	191,146	-	191,146	138,413	-	138,413

See footnotes(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 11. Valeur globale des travaux de construction achetés – Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Industries manufacturières, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
2,318,754	1,087,996	3,406,750	1,950,492	1,174,528	3,125,020	Total des travaux de construction	1
1,761,054	824,137	2,585,191	1,522,930	873,736	2,396,666	Total de la construction de bâtiments	2
-	-	-	-	-	-	Habitatons	3
-	-	-	-	-	-	- Simples détachées	4
-	-	-	-	-	-	- Semi-détachées et doubles	5
-	-	-	-	-	-	- Appartements et maisons en rangé	6
-	-	-	-	-	-	- Autres	7
1,522,869	788,266	2,311,135	1,287,142	836,473	2,123,615	Bâtiments industriels	8
1,522,702	788,266	2,310,968	1,286,970	836,473	2,123,443	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
x	-	X	x	-	X	Mines (bâtiments et usines)	10
x	-	X	x	-	X	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
-	-	-	-	-	-	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
141,667	33,295	174,962	129,098	34,619	163,717	Bâtiments commerciaux	13
55,231	6,153	61,384	46,269	6,413	52,682	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
-	-	-	-	-	-	Silos à grain	15
-	-	-	-	-	-	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
84,191	26,997	111,188	81,314	28,108	109,422	Édifices à bureaux	17
x	145	X	x	98	X	Magasins, vente de détail et de gros	18
x	-	X	x	-	X	Garages et stations-service	19
483	-	483	555	-	555	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
-	-	-	-	-	-	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
x	176	X	x	186	X	Édifices institutionnels	22
-	176	176	-	186	186	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
-	-	-	-	-	-	Églises et autres édifices religieux	24
-	-	-	-	-	-	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
x	-	X	x	-	X	Autres édifices institutionnels	26
x	2,400	X	x	2,458	X	Autres bâtiments	27
x	-	X	x	-	X	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
-	-	-	-	-	-	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
x	-	X	x	-	X	Hangars pour aéronefs	30
-	-	-	-	-	-	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
-	-	-	-	-	-	Maneges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
127	-	127	34	-	34	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
25,005	2,400	27,405	28,613	2,458	31,071	Laboratoires	34
70,053	-	70,053	76,893	-	76,893	Autres bâtiments	35

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 11. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Manufacturing Industry, 1990-1993(1,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	868,607	347,236	1,215,843	820,012	308,972	1,128,984
37	Marine construction	11,968	2,186	14,154	5,210	1,577	6,787
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	11,219	1,664	12,883	5,210	1,178	6,388
39	Retaining walls, embankments, riprapping	.	.	.	.	.	.
40	Canals and waterways	x	.	X	.	.	.
41	Dredging and pile driving	x	522	X	.	399	399
42	Dyke construction	.	.	.	.	.	.
43	Logging booms	.	.	.	.	.	.
44	Other marine construction	x	.	X	.	.	.
45	Road, highway and airport runways	36,918	15,781	52,699	32,707	12,781	45,488
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	28,532	10,382	38,914	21,275	8,192	29,467
47	Parking lots	8,386	5,399	13,785	11,432	4,589	16,021
48	Sidewalks, paths	.	.	.	.	.	.
49	Runways, landing fields, tarmac	.	.	.	.	.	.
50	Waterworks and sewage systems	56,727	3,470	60,197	28,519	3,289	31,808
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	8,659	.	8,659	8,543	.	8,543
52	Water mains, hydrants and services	7,454	.	7,454	4,009	.	4,009
53	Sewage systems, disposal plants and connections	40,614	3,470	44,084	15,967	3,289	19,256
54	Water pumping stations and filtration plants	.	.	.	.	.	.
55	Water storage tanks	.	.	.	.	.	.
56	Dams and irrigation	2,394	1,386	3,780	2,428	925	3,353
57	Dams and reservoirs	2,394	1,386	3,780	2,428	925	3,353
58	Irrigation and land reclamation projects	.	.	.	.	.	.
59	Electric power construction	x	5,320	X	13,163	3,866	17,029
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	x	4,157	X	12,687	2,776	15,463
61	Electric transformer stations	.	.	.	.	.	.
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	605	1,163	1,768	476	1,090	1,566
63	Street lighting	.	.	.	.	.	.
64	Railway, telephone and telegraph	8,338	2,549	10,887	5,496	2,015	7,511
65	Railway tracks and roadbeds	7,806	2,549	10,355	5,214	2,015	7,229
66	Signals and interlockers	.	.	.	.	.	.
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	532	.	532	282	.	282
68	Gas and oil facilities	625,414	287,040	912,454	691,041	257,360	948,401
69	Gas mains and services	x	.	X	572	.	572
70	Pumping stations, oil	.	.	.	.	.	.
71	Pumping stations, gas	.	.	.	.	.	.
72	Oil storage tanks	25,144	3,353	28,497	4,962	2,972	7,934
73	Gas storage tanks	966	.	966	x	.	X
74	Oil pipe lines	x	.	X	6,933	.	6,933
75	Gas pipe lines	5,063	3,326	8,389	x	2,852	X
76	Oil and gas wells	138	.	138	46	.	46
77	Oil refinery - processing units	572,416	280,361	852,777	674,468	251,536	926,004
78	Natural gas processing plants	x	.	X	x	.	X
79	Other engineering construction	x	29,504	X	41,448	27,159	68,607
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	x	.	X	x	.	X
81	Tunnels and subways	.	.	.	.	.	.
82	Incinerators	.	.	.	.	.	.
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	.	.	.	.	.	.
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	x	.	X	x	.	X
85	Mine shafts and other below surface workings	.	.	.	.	.	.
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	.	.	.	.	.	.
87	Other engineering construction	56,075	29,504	85,579	38,713	27,159	65,872

See footnotes(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 11. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Industries manufacturières, 1990-1993(1,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
557,700	263,859	821,559	427,562	300,792	728,354	Total des travaux de génie	36
8,051	1,501	9,552	6,784	1,723	8,507	Génie maritime	37
8,051	1,177	9,228	6,784	1,348	8,132	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
.	.	.	.	.	.	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
.	324	324	.	375	375	Canaux et voies navigables	40
.	.	.	.	.	.	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
.	.	.	.	.	.	Estacades	43
.	.	.	.	.	.	Autres constructions maritimes	44
21,766	11,701	33,467	20,696	13,038	33,734	Construction de routes et de pistes d'envol	45
14,438	7,347	21,785	14,660	8,200	22,860	Grandes routes, chemins et rues (terrassément, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
7,328	4,354	11,682	6,036	4,838	10,874	Terrains de stationnement	47
.	.	.	.	.	.	Trottoirs et sentiers	48
.	.	.	.	.	.	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
17,571	3,186	20,757	26,326	3,288	29,614	Canalisations et systèmes d'égouts	50
6,384	.	6,384	7,506	.	7,506	Drains, lossés de drainage, égouts pluviaux	51
1,471	.	1,471	1,981	.	1,981	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
9,716	3,186	12,902	16,839	3,288	20,127	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
.	.	.	.	.	.	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
.	.	.	.	.	.	Reservoirs d'eau	55
2,378	961	3,339	2,895	1,196	4,091	Barrages et irrigation	56
2,378	961	3,339	2,895	1,196	4,091	Barrages et réservoirs	57
.	.	.	.	.	.	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
6,693	3,918	10,611	8,816	4,682	13,498	Reseaux électriques	59
6,566	2,891	9,457	8,782	3,590	12,372	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	61
127	1,027	1,154	34	1,092	1,126	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Éclairage (rues)	63
3,055	1,988	5,043	2,970	2,288	5,258	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
2,834	1,988	4,822	2,706	2,288	4,994	Rails et chaussées	65
.	.	.	.	.	.	Signaux et dispositifs d'enclanchement	66
221	.	221	264	.	264	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
474,174	215,802	689,976	328,047	249,039	577,086	Installations de gaz et de pétrole	68
260	.	260	242	.	242	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
.	.	.	.	.	.	Stations de pompage (pétrole)	70
.	.	.	.	.	.	Stations de pompage (gaz)	71
3,864	2,467	6,331	5,891	2,887	8,778	Réservoirs de pétrole	72
x	.	x	x	.	x	Réservoirs de gaz	73
4,258	.	4,258	9,807	.	9,807	Pipe-lines de pétrole	74
x	2,457	x	x	2,467	x	Pipe-lines de gaz	75
222	.	222	100	.	100	Puits de pétrole et de gaz	76
462,141	210,878	673,019	304,449	243,685	548,134	Ralineriers de pétrole - Installations de traitement	77
x	.	x	x	.	x	Usines de traitement du gaz naturel	78
24,012	24,802	48,814	31,028	25,538	56,566	Autres travaux de génie	79
x	.	x	x	.	x	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
.	.	.	.	.	.	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinérateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
x	.	x	x	.	x	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
.	.	.	.	.	.	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
.	.	.	.	.	.	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
32,426	24,802	47,228	28,163	25,538	53,701	Autres travaux de génie	87

Voir notes(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 12. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Utilities, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	11,216,201	2,504,659	13,720,860	12,480,423	2,574,213	15,054,636
2	Total building construction	1,248,274	452,690	1,700,964	1,343,935	474,589	1,818,524
3	Residential	-	-	-	-	-	-
4	Single detached	-	-	-	-	-	-
5	Semi-detached including duplexes	-	-	-	-	-	-
6	Apartments including row housing	-	-	-	-	-	-
7	Other	-	-	-	-	-	-
8	Industrial	57,237	84,077	141,314	30,527	87,702	118,229
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	6,090	8,369	14,459	x	x	16,602
10	Mine and mine mill buildings	-	-	-	-	-	-
11	Railway stations, roadway buildings	13,243	33,648	46,891	x	x	43,112
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	37,904	42,060	79,964	15,034	43,481	58,515
13	Commercial	831,187	244,866	1,076,053	809,891	257,832	1,067,723
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	182,699	23,124	205,823	124,613	23,902	148,515
15	Grain elevators	41,573	21,765	63,338	41,743	26,499	68,242
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	x	-	x	199	-	199
17	Office buildings	511,394	99,142	610,536	549,766	103,294	653,060
18	Stores, retail and wholesale	x	-	x	x	-	x
19	Garages and service stations	94,407	100,835	195,242	87,131	104,137	191,268
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	-	-	-	x	-	x
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	-	-	-	-	-	-
23	Schools and other educational buildings	-	-	-	-	-	-
24	Churches and other religious buildings	-	-	-	-	-	-
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	-	-	-	-	-	-
26	Other institutional buildings	-	-	-	-	-	-
27	Other building construction	359,850	123,747	483,597	503,517	129,055	632,572
28	Farm buildings (excluding dwellings)	-	-	-	-	-	-
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	116,020	69,298	185,318	128,299	66,359	194,658
30	Aircraft hangars	5,783	14,714	20,497	17,097	18,840	35,937
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	168,257	15,887	184,144	190,682	17,806	208,488
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	-	-	-	-	-	-
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	-	-	-	-	-	-
34	Laboratories	x	-	x	x	-	x
35	Other building construction	x	23,848	x	x	26,050	x

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 12. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Services d'utilité publique, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
12,843,751	2,885,072	15,728,823	12,608,628	2,965,067	15,573,695	Total des travaux de construction	1
1,240,969	528,037	1,769,006	1,466,733	535,851	2,002,584	Total de la construction de bâtiments	2
						Habitations	3
						Simples détachées	4
						Semi-détachées et doubles	5
						Appartements et maisons en rangé	6
						Autres	7
38,110	94,809	132,919	40,159	95,969	136,128	Bâtiments industriels	8
x	x	22,322	x	x	17,607	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries.	9
						Mines (bâiments et usines)	10
x	x	46,553	x	x	50,832	Chemins de fer (gares et bâiments de voies)	11
17,567	46,477	64,044	20,551	47,138	67,689	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible).	12
745,268	280,414	1,025,682	849,191	285,510	1,134,701	Bâtiments commerciaux	13
102,187	24,688	126,875	106,779	21,998	128,777	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
21,449	26,174	47,623	44,633	28,833	73,466	Silos à grain	15
824	-	824	624	-	624	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
533,866	119,920	653,786	545,925	123,323	669,248	Édifices à bureaux	17
x	-	x	x	-	x	Magasins, vente de détail et de gros	18
85,651	109,632	195,283	150,094	111,356	261,450	Garages et stations-service	19
x	-	x	x	-	x	Théâtres, cinémas, stades, établissements recreatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
						Édifices institutionnels	22
						Écoles et autres maisons d'enseignement	23
						Églises et autres édifices religieux	24
						Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
						Autres édifices institutionnels	26
457,591	152,814	610,405	577,383	154,372	731,755	Autres bâtiments	27
						Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
111,376	80,469	191,845	99,314	83,155	182,469	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques.	29
8,420	23,277	31,697	9,471	21,591	31,062	Hangars pour aéronets	30
141,033	18,369	159,402	269,191	17,660	286,851	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
						Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
						Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
x	-	x	x	-	x	Laboratoires	34
x	30,699	x	x	31,966	x	Autres bâtiments	35

Voir notes) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 12. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Utilities, 1990-1993(1,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	9,967,927	2,051,969	12,019,896	11,136,488	2,099,624	13,236,112
37	Marine construction	103,708	44,917	148,625	123,600	39,799	163,399
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	69,168	41,654	110,822	90,737	36,722	127,459
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	x	-	X	x	-	X
41	Dredging and pile driving	2,563	1,089	3,652	x	1,025	X
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	x	2,174	X	x	2,052	X
45	Road, highway and airport runways	40,890	4,804	45,694	30,226	4,682	34,908
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	32,622	1,893	34,515	19,355	1,817	21,172
47	Parking lots	x	2,911	X	x	2,865	X
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	x	-	X	x	-	X
50	Waterworks and sewage systems	17,461	977	18,438	x	1,042	X
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	x	-	X	x	-	X
52	Water mains, hydrants and services	x	977	X	x	1,042	X
53	Sewage systems, disposal plants and connections	x	-	X	x	-	X
54	Water pumping stations and filtration plants	-	-	-	-	-	-
55	Water storage tanks	-	-	-	-	-	-
56	Dams and irrigation	x	-	X	x	-	X
57	Dams and reservoirs	x	-	X	x	-	X
58	Irrigation and land reclamation projects	x	-	X	x	-	X
59	Electric power construction	5,397,620	592,013	5,989,633	6,123,831	654,353	6,778,184
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	2,872,072	220,182	3,092,254	3,663,136	243,926	3,907,062
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	2,525,548	371,831	2,897,379	2,460,695	410,427	2,871,122
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	2,308,307	1,099,834	3,408,141	1,791,744	1,106,017	2,897,761
65	Railway tracks and roadbeds	344,941	677,492	1,022,433	299,409	700,214	999,623
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	1,963,366	422,342	2,385,708	1,492,335	405,803	1,898,138
68	Gas and oil facilities	1,887,891	204,963	2,092,854	2,427,218	185,816	2,613,034
69	Gas mains and services	396,341	55,877	452,218	565,959	52,527	618,486
70	Pumping stations, oil	-	-	-	62,324	-	62,324
71	Pumping stations, gas	x	4,245	X	5,973	3,990	9,963
72	Oil storage tanks	872	-	872	15,451	-	15,451
73	Gas storage tanks	x	-	X	x	-	X
74	Oil pipe lines	112,962	77,979	190,941	48,556	64,902	113,458
75	Gas pipe lines	1,358,897	65,448	1,424,345	1,721,249	63,069	1,784,318
76	Oil and gas wells	-	707	707	-	664	664
77	Oil refinery - processing units	-	-	-	-	-	-
78	Natural gas processing plants	1,190	707	1,897	x	664	X
79	Other engineering construction	x	104,461	X	505,596	107,915	613,511
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	66,657	79,806	146,463	53,869	82,628	136,497
81	Tunnels and subways	16,118	12,311	28,429	20,551	12,722	33,273
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	x	-	X	x	-	X
85	Mine shafts and other below surface workings	-	-	-	-	-	-
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	-	-	-	-	-	-
87	Other engineering construction	85,886	12,344	98,230	x	12,565	X

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 12. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Services d'utilité publique, 1990-1993(1,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
11,602,782	2,357,035	13,959,817	11,141,895	2,429,216	13,571,111	Total des travaux de génie	36
124,792	42,308	167,100	109,092	49,148	158,240	Génie maritime	37
71,844	39,060	110,904	73,481	45,271	118,752	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
x	-	-	x	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	1,082	X	x	1,291	X	Canaux et voies navigables	40
-	-	-	-	-	-	Dragage et ballage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
-	-	-	-	-	-	Estacades	43
x	2,166	X	x	2,586	X	Autres constructions maritimes	44
30,618	4,850	35,468	56,510	4,567	61,077	Construction de routes et de pistes d'envol	45
20,359	2,021	22,380	42,657	2,220	44,877	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
x	2,829	X	x	2,347	X	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trottoirs et sentiers	48
x	-	X	x	-	X	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
x	1,168	X	x	1,265	X	Canalisations et systèmes d'égouts	50
x	-	X	x	-	X	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
x	1,168	X	x	1,265	X	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
x	-	X	x	-	X	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
-	-	-	-	-	-	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
-	-	-	-	-	-	Reservoirs d'eau	55
x	-	X	x	-	X	Barrages et irrigation	56
x	-	X	x	-	X	Barrages et reservoirs	57
x	-	X	x	-	X	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
7,009,659	784,525	7,794,184	6,752,233	816,623	7,568,856	Réseaux électriques	59
4,266,372	293,378	4,559,750	4,023,408	305,326	4,328,734	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
2,743,287	491,147	3,234,434	2,728,825	511,297	3,240,122	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
-	-	-	-	-	-	Éclairage (rues)	63
1,605,561	1,223,646	2,829,207	1,576,892	1,254,381	2,831,273	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
309,622	748,757	1,058,379	367,664	760,626	1,128,290	Rails et chaussées	65
-	-	-	-	-	-	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
1,295,939	474,889	1,770,828	1,209,228	493,755	1,702,983	Lignes de téléphone, de télégraphe et de téledistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
2,334,250	181,333	2,515,583	2,105,921	182,920	2,288,841	Installations de gaz et de pétrole	68
508,680	56,505	565,185	518,267	54,998	573,265	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
100,260	-	100,260	69,625	-	69,625	Stations de pompage (pétrole)	70
5,602	4,292	9,894	6,226	4,178	10,404	Stations de pompage (gaz)	71
18,186	-	18,186	22,859	-	22,859	Reservoirs de pétrole	72
x	-	X	x	-	X	Reservoirs de gaz	73
65,906	68,712	134,618	54,333	71,341	125,674	Pipe-lines de pétrole	74
1,629,838	50,396	1,679,234	1,426,847	51,013	1,477,860	Pipe-lines de gaz	75
-	714	714	-	695	695	Puits de pétrole et de gaz	76
-	-	-	-	-	-	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
x	714	X	x	695	X	Usines de traitement du gaz naturel	78
483,775	119,205	602,980	511,015	120,312	631,327	Autres travaux de génie	79
56,440	92,046	148,486	56,255	91,911	148,166	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
16,018	13,736	29,754	22,832	14,341	37,173	Tunnels et voies souterraines	81
-	-	-	-	-	-	Incinérateurs	82
-	-	X	x	-	X	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc	83
-	-	-	-	-	-	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
-	-	-	-	-	-	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
-	-	-	-	-	-	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
x	13,423	X	x	14,060	X	Autres travaux de génie	87

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 13. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Trade Finance and Commercial Services, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	11,857,903	1,724,255	13,582,158	9,462,698	1,607,594	11,070,292
2	Total building construction	11,680,732	1,662,611	13,343,343	9,155,204	1,547,286	10,702,490
3	Residential	-	-	-	-	-	-
4	Single detached	-	-	-	-	-	-
5	Semi-detached including duplexes	-	-	-	-	-	-
6	Apartments including row housing	-	-	-	-	-	-
7	Other	-	-	-	-	-	-
8	Industrial	68,382	8,102	76,484	68,074	6,972	75,046
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	x	8,102	X	x	6,972	X
10	Mine and mine mill buildings	-	-	-	-	-	-
11	Railway stations, roadway buildings	-	-	-	-	-	-
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	x	-	X	x	-	X
13	Commercial	11,459,433	1,592,587	13,052,020	8,494,128	1,483,670	9,977,798
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	501,341	106,034	607,375	305,917	99,041	404,958
15	Grain elevators	x	-	X	x	-	X
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	1,063,416	138,638	1,202,054	760,481	135,324	895,805
17	Office buildings	6,286,409	601,539	6,887,948	5,116,408	565,033	5,681,441
18	Stores, retail and wholesale	3,136,333	514,838	3,651,171	1,789,074	463,175	2,252,249
19	Garages and service stations	141,715	45,284	186,999	204,073	53,070	257,143
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings.	329,809	186,254	516,063	316,717	168,027	484,744
21	Laundries and dry cleaning establishments	x	-	X	x	-	X
22	Institutional	67,014	-	67,014	48,110	-	48,110
23	Schools and other educational buildings	2,341	-	2,341	-	-	-
24	Churches and other religious buildings	-	-	-	-	-	-
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	-	-	-	-	-	-
26	Other institutional buildings	64,673	-	64,673	48,110	-	48,110
27	Other building construction	85,903	61,922	147,825	544,892	56,644	601,536
28	Farm buildings (excluding dwellings)	x	-	X	x	-	X
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	-	3,169	3,169	-	2,869	2,869
30	Aircraft hangars	-	-	-	-	-	-
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	-	-	-	x	-	X
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	-	-	-	-	-	-
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	-	-	-	-	-	-
34	Laboratories	48,386	3,169	51,555	102,065	2,869	104,934
35	Other building construction	x	55,584	X	62,709	50,906	113,615

See footnotes at end of statistical tables.

TABLEAU 13. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Commerce, finances et services commerciaux, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
6.884,515	1.474,925	8.359,440	6.596,267	1.381,868	7.978,135	Total des travaux de construction	1
6.639,589	1.420,689	8.060,278	6.368,851	1.328,048	7.696,899	Total de la construction de bâtiments	2
						Habitations	3
						Simplex détachées	4
						Semi-détachées et doubles	5
						Appartements et maisons en rangé	6
						Autres	7
51,155	6,367	57,522	50,042	5,535	55,577	Bâtiments industriels	8
x	6,367	X	x	5,535	X	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries	9
						Mines (bâtiments et usines)	10
						Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x		X	x		X	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
6.428,624	1.363,118	7.791,742	6.162,610	1.275,111	7.437,721	Bâtiments commerciaux	13
232,357	86,306	318,663	256,248	77,672	333,920	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc	14
x		X	x		X	Silos à grain	15
429,764	122,171	551,935	390,199	106,888	497,087	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
3,902,427	536,736	4,439,163	3,614,014	508,307	4,122,321	Édifices à bureaux	17
1,506,967	415,122	1,922,089	1,476,143	381,510	1,857,653	Magasins, vente de détail et de gros	18
127,915	45,189	173,104	183,501	47,031	230,532	Garages et stations-service	19
227,851	157,594	385,445	241,226	153,703	394,929	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
x		X	x		X	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
36,942		36,942	31,177		31,177	Édifices institutionnels	22
						Écoles et autres maisons d'enseignement	23
						Églises et autres édifices religieux	24
						Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
36,942		36,942	31,177		31,177	Autres édifices institutionnels	26
122,868	51,204	174,072	125,022	47,402	172,424	Autres bâtiments	27
x		X	x		X	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
	2,707	2,707		2,640	2,640	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
						Hangars pour aéronefs	30
x		X	x		X	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
						Maneges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
						Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
77,616	2,707	80,323	71,383	2,640	74,023	Laboratoires	34
43,536	45,790	89,326	51,317	42,122	93,439	Autres bâtiments	35

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 13. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Trade Finance and Commercial Services, 1990-1993(1,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
							\$'000
36	Total engineering construction	177,171	61,644	238,815	307,494	60,308	367,802
37	Marine construction	x	-	X	x	-	X
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	-	-	-	x	-	X
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	x	-	X	x	-	X
41	Dredging and pile driving	-	-	-	-	-	-
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	-	-	-	x	-	X
45	Road, highway and airport runways	34,572	-	34,572	62,957	-	62,957
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	15,252	-	15,252	53,814	-	53,814
47	Parking lots	19,320	-	19,320	9,143	-	9,143
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	-	-	-	-	-	-
50	Waterworks and sewage systems	22,807	-	22,807	92,004	-	92,004
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	13,795	-	13,795	55,366	-	55,366
52	Water mains, hydrants and services	7,288	-	7,288	27,740	-	27,740
53	Sewage systems, disposal plants and connections	1,724	-	1,724	8,898	-	8,898
54	Water pumping stations and filtration plants	-	-	-	-	-	-
55	Water storage tanks	-	-	-	-	-	-
56	Dams and irrigation	-	-	-	x	-	x
57	Dams and reservoirs	-	-	-	x	-	x
58	Irrigation and land reclamation projects	-	-	-	-	-	-
59	Electric power construction	3,825	-	3,825	6,228	-	6,228
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	3,825	-	3,825	6,228	-	6,228
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	-	-	-	-	-	-
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	4,654	-	4,654	5,699	-	5,699
65	Railway tracks and roadbeds	-	-	-	x	-	X
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	4,654	-	4,654	x	-	X
68	Gas and oil facilities	25,471	13,751	39,222	29,151	17,690	46,841
69	Gas mains and services	-	-	-	-	-	-
70	Pumping stations, oil	-	475	475	x	609	X
71	Pumping stations, gas	x	-	X	x	-	X
72	Oil storage tanks	15,938	4,740	20,678	13,184	6,101	19,285
73	Gas storage tanks	6,865	8,536	15,401	9,241	10,980	20,221
74	Oil pipe lines	-	-	-	x	-	X
75	Gas pipe lines	-	-	-	-	-	-
76	Oil and gas wells	-	-	-	-	-	-
77	Oil refinery - processing units	-	-	-	-	-	-
78	Natural gas processing plants	x	-	X	x	-	X
79	Other engineering construction	x	47,893	X	60,588	42,618	103,206
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	x	-	X	-	-	-
81	Tunnels and subways	-	-	-	-	-	-
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	65,804	28,519	94,323	47,818	25,805	73,623
85	Mine shafts and other below surface workings	-	-	-	-	-	-
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	-	-	-	-	-	-
87	Other engineering construction	6,519	19,374	25,893	12,770	16,813	29,583

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 13. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Commerce, finances et services commerciaux, 1990-1993(1.13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
244,926	54,236	299,162	227,416	53,820	281,236	Total des travaux de génie	36
x	.	X	x	.	X	Génie maritime	37
x	.	X	x	.	X	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
x	.	X	x	.	X	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
.	Canaux et voies navigables	40
.	Dragage et battage de pieux	41
.	Construction de digues	42
.	Estacades	43
x	.	X	x	.	X	Autres constructions maritimes	44
51,184	.	51,184	46,379	.	46,379	Construction de routes et de pistes d'envol	45
44,098	.	44,098	39,729	.	39,729	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
7,086	.	7,086	6,650	.	6,650	Terrains de stationnement	47
.	Trottoirs et sentiers	48
.	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
76,724	.	76,724	68,998	.	68,998	Canalisations et systèmes d'égouts	50
45,744	.	45,744	41,122	.	41,122	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
23,880	.	23,880	21,546	.	21,546	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
7,100	.	7,100	6,330	.	6,330	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
.	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
.	Réservoirs d'eau	55
x	.	X	x	.	X	Barrages et irrigation	56
x	.	X	x	.	X	Barrages et réservoirs	57
.	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
5,292	.	5,292	4,789	.	4,789	Réseaux électriques	59
5,292	.	5,292	4,789	.	4,789	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	Postes de transformateurs électriques	61
.	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	Éclairage (rues)	63
4,262	.	4,262	3,400	.	3,400	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
x	.	X	x	.	X	Rails et chaussées	65
.	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
x	.	X	x	.	X	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
24,060	14,456	38,516	28,809	16,370	45,179	Installations de gaz et de pétrole	68
.	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	497	X	x	564	X	Stations de pompage (pétrole)	70
x	.	X	x	.	X	Stations de pompage (gaz)	71
10,670	4,985	15,655	12,056	5,645	17,701	Réservoirs de pétrole	72
7,414	8,974	16,388	9,202	10,161	19,363	Réservoirs de gaz	73
x	.	X	x	.	X	Pipe-lines de pétrole	74
.	Pipe-lines de gaz	75
.	Puits de pétrole et de gaz	76
.	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
x	.	X	x	.	X	Usines de traitement du gaz naturel	78
43,740	39,780	83,520	39,498	37,450	76,948	Autres travaux de génie	79
.	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
.	Tunnels et voies souterraines	81
.	Incinérateurs	82
.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
33,052	24,339	57,391	28,554	23,739	52,293	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
.	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
.	Ciôtures, abris à neige, enseignes, garde-tous	86
10,688	15,441	26,129	10,944	13,711	24,655	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 14. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Federal Government Departments, 1990-1993(1.4.13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	1,315,680	729,492	2,045,172	1,363,947	770,491	2,134,438
2	Total building construction	716,018	386,631	1,102,649	762,015	408,355	1,170,370
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	2,626	29,179	31,805	20	30,817	30,837
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	8,906	21,884	30,790	1,428	23,114	24,542
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	8,425	7,295	15,720	1,420	7,705	9,125
17	Office buildings	178,698	138,606	317,304	204,495	146,392	350,887
18	Stores, retail and wholesale	63	-	63	-	-	-
19	Garages and service stations	48,249	7,295	55,544	52,853	7,705	60,558
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	5,752	7,295	13,047	3,218	7,705	10,923
23	Schools and other educational buildings	116,480	14,590	131,070	100,542	15,412	115,954
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	17,036	7,295	24,331	8,147	7,705	15,852
26	Other institutional buildings	119,102	14,590	133,692	131,342	15,412	146,754
28	Farm buildings (excluding dwellings)	2,481	-	2,481	7,949	-	7,949
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	19,184	-	19,184	64,041	-	64,041
30	Aircraft hangars	9,351	29,179	38,530	12,906	30,817	43,723
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	42,407	7,295	49,702	23,584	7,705	31,289
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	28,410	43,768	72,178	30,077	46,229	76,306
34	Laboratories	71,964	21,884	93,848	69,593	23,114	92,707
35	Other building construction	36,884	36,476	73,360	50,400	38,523	88,923
36	Total engineering construction	599,662	342,861	942,523	601,932	362,136	964,068
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	128,467	43,768	172,235	52,593	46,229	98,822
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	2,736	7,295	10,031	2,059	7,705	9,764
41	Dredging and pile driving	3,753	21,884	25,637	16,976	23,114	40,090
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	14,416	-	14,416	24,294	-	24,294
46	Highway, road and street construction, (includes grading, scraping, oiling, filling)	77,579	65,656	143,235	62,400	69,343	131,743
47	Parking lots	6,861	7,295	14,156	2,909	7,705	10,614
49	Runways, landing fields, tarmac	54,158	14,590	68,748	52,705	15,412	68,117
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	17,240	7,295	24,535	45,653	7,705	53,358
52	Water mains, hydrants and services	58,780	14,590	73,370	73,541	15,412	88,953
53	Sewage systems, disposal plants and connections	20,732	14,590	35,322	10,076	15,412	25,488
57	Dams and reservoirs	13,699	-	13,699	14,383	-	14,383
58	Irrigation and land reclamation projects	671	-	671	1,384	-	1,384
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	21,666	7,295	28,961	13,981	7,705	21,686
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	-	14,590	14,590	-	15,412	15,412
72	Oil storage tanks	882	-	882	2,482	-	2,482
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	7,470	7,295	14,765	10,139	7,705	17,844
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	4,271	21,884	26,155	2,757	23,114	25,871
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	-	-	-	-	-	-
87	Other engineering construction	166,281	94,834	261,115	213,600	100,163	313,763

See footnotes at end of statistical tables.

TABLEAU 14. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Administration fédérale, 1990-1993(1,4,13)

1992			1993			Genre de construction	N ^o
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
1,377,075	840,203	2,217,278	1,569,109	777,605	2,346,714	Total des travaux de construction	1
779,974	445,303	1,225,277	908,799	412,126	1,320,925	Total de la construction de bâtiments	2
15	33,604	33,619	19	31,100	31,119	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries.	9
1,329	25,205	26,534	1,597	23,328	24,925	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
1,379	8,403	9,782	1,769	7,776	9,545	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes.	16
230,446	159,639	390,085	249,704	147,748	397,452	Édifices à bureaux	17
-	-	-	-	-	-	Magasins, vente de détail et de gros	18
47,155	8,403	55,558	57,417	7,776	65,193	Garages et stations-service	19
3,064	8,403	11,467	3,525	7,776	11,301	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
94,323	16,806	111,129	104,607	15,554	120,161	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
8,413	8,403	16,816	9,996	7,776	17,772	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
127,640	16,806	144,446	149,451	15,554	165,005	Autres édifices institutionnels	26
11,133	-	11,133	10,791	-	10,791	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
65,422	-	65,422	86,886	-	86,886	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques.	29
13,579	33,604	47,183	16,602	31,100	47,702	Hangars pour aéronefs	30
22,005	8,403	30,408	26,444	7,776	34,220	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
31,114	50,412	81,526	36,141	46,656	82,797	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
71,491	25,205	96,696	91,715	23,328	115,043	Laboratoires	34
51,466	42,007	93,473	62,135	38,878	101,013	Autres bâtiments	35
597,101	394,900	992,001	660,310	365,479	1,025,789	Total des travaux de génie	36
54,241	50,412	104,653	66,013	46,656	112,669	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
-	-	-	-	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
2,283	8,403	10,686	2,857	7,776	10,633	Canaux et voies navigables	40
15,467	25,205	40,672	18,877	23,328	42,205	Dragage et battage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
30,435	-	30,435	31,620	-	31,620	Autres constructions maritimes	44
59,731	75,616	135,347	62,189	69,983	132,172	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage).	46
3,008	8,403	11,411	3,586	7,776	11,362	Terrains de stationnement	47
50,848	16,806	67,654	56,219	15,554	71,773	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement.	49
44,212	8,403	52,615	54,313	7,776	62,089	Drains, fossés de drainage, égoûts pluviaux	51
71,096	16,806	87,902	81,546	15,554	97,100	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement.	52
9,869	16,806	26,675	9,502	15,554	25,056	Usines d'épuration, égoûts et raccords	53
13,982	-	13,982	15,605	-	15,605	Barrages et réservoirs	57
861	-	861	853	-	853	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
14,214	8,403	22,617	14,971	7,776	22,747	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation).	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
-	16,806	16,806	-	15,554	15,554	Lignes de transmission et de distribution, câbles	62
2,597	-	2,597	3,036	-	3,036	Réservoirs de pétrole	72
10,685	8,403	19,088	12,606	7,776	20,382	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs.	80
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
2,249	25,205	27,454	2,602	23,328	25,930	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures.	84
-	-	-	-	-	-	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
211,323	109,223	320,546	223,915	101,088	325,003	Autres travaux de génie	87

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 15. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Provincial Government Departments, 1990-1993(1,13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	3,863,858	1,504,783	5,368,641	3,819,481	1,757,413	5,576,894
2	Total building construction	713,883	165,525	879,408	819,251	193,315	1,012,566
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	6,804	-	6,804	3,923	-	3,923
17	Office buildings	280,537	90,286	370,823	277,596	105,444	383,040
18	Stores, retail and wholesale	8,177	-	8,177	2,458	-	2,458
26	Other institutional buildings	164,918	45,144	210,062	191,655	52,722	244,377
34	Laboratories	42,836	-	42,836	81,947	-	81,947
35	Other building construction	210,611	30,095	240,706	261,672	35,149	296,821
36	Total engineering construction	3,149,975	1,339,258	4,489,233	3,000,230	1,564,098	4,564,328
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	3,362	-	3,362	1,939	-	1,939
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	96,324	-	96,324	79,627	-	79,627
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling).	2,312,103	1,098,491	3,410,594	2,298,321	1,282,906	3,581,227
47	Parking lots	773	-	773	1,074	-	1,074
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	6,419	30,095	36,514	4,442	35,149	39,591
52	Water mains, hydrants and services	21,568	-	21,568	14,840	-	14,840
53	Sewage systems, disposal plants and connections	38,236	-	38,236	40,598	-	40,598
57	Dams and reservoirs	114,064	15,049	129,113	58,035	17,576	75,611
58	Irrigation and land reclamation projects	2,700	-	2,700	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires.	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave.	18,420	-	18,420	13,645	-	13,645
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	429,118	120,381	549,499	408,794	140,593	549,387
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities.	49,748	15,049	64,797	50,724	17,576	68,300
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	-	-	-	-	-	-
87	Other engineering construction	57,140	60,193	117,333	28,191	70,298	98,489

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 15. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Administrations provinciales, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
3,754,086	1,738,584	5,492,670	4,019,940	1,689,915	5,709,855	Total des travaux de construction	1
837,961	191,250	1,029,211	930,346	185,897	1,116,243	Total de la construction de bâtiments	2
3,348	-	3,348	3,314	-	3,314	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc	14
261,291	104,317	365,608	307,655	101,398	409,053	Édifices à bureaux	17
2,399	-	2,399	3,074	-	3,074	Magasins, vente de détail et de gros	18
199,701	52,160	251,861	215,193	50,700	265,893	Autres édifices institutionnels	26
78,234	-	78,234	100,500	-	100,500	Laboratoires	34
292,988	34,773	327,761	300,610	33,799	334,409	Autres bâtiments	35
2,916,125	1,547,334	4,463,459	3,089,594	1,504,018	4,593,612	Total des travaux de génie	36
2,179	-	2,179	2,049	-	2,049	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
-	-	-	-	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
74,383	-	74,383	82,835	-	82,835	Autres constructions maritimes	44
2,252,498	1,269,147	3,521,645	2,329,188	1,233,617	3,562,805	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
1,269	-	1,269	1,260	-	1,260	Terrains de stationnement	47
5,996	34,773	40,769	5,752	33,799	39,551	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
17,613	-	17,613	16,868	-	16,868	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
39,824	-	39,824	50,318	-	50,318	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
54,450	17,388	71,838	54,759	16,902	71,661	Barrages et réservoirs	57
-	-	-	-	-	-	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
-	-	-	-	-	-	Lignes de transmission et de distribution, câbles	62
14,701	-	14,701	18,555	-	18,555	Lignes de téléphone de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
373,926	139,090	513,016	438,043	135,196	573,239	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc	83
49,793	17,388	67,181	57,329	16,902	74,231	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
-	-	-	-	-	-	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
29,493	69,548	99,041	32,638	67,602	100,240	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 16. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure by Municipal Government Departments, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	6,131,984	966,153	7,098,137	5,378,892	959,013	6,337,905
2	Total building construction	1,185,332	115,937	1,301,269	1,166,526	115,085	1,281,611
17	Office buildings	376,225	19,324	395,549	386,632	19,181	405,813
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	336,459	38,646	375,105	362,696	38,360	401,056
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	69,113	-	69,113	6,590	-	6,590
26	Other institutional buildings	200,596	28,984	229,580	230,395	28,771	259,166
34	Laboratories	-	-	-	-	-	-
35	Other building construction	202,939	28,983	231,922	180,213	28,773	208,986
36	Total engineering construction	4,946,652	850,216	5,796,868	4,212,366	843,928	5,056,294
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	1,853,260	444,431	2,297,691	1,667,903	441,143	2,109,046
47	Parking lots	-	-	-	-	-	-
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
50	Waterworks and sewage systems	2,000,598	338,156	2,338,754	1,658,177	335,652	1,993,829
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	151,824	9,661	161,485	145,487	9,591	155,078
87	Other engineering construction	940,970	57,968	998,938	740,799	57,542	798,341

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLE 17. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Residential and Institutional Services, 1990-1993(1,6,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
	Residential:						
1	Total construction	36,973,153	4,038,900	41,012,053	30,903,517	3,864,198	34,767,715
4	Single detached	13,408,342	-	13,408,342	10,205,943	-	10,205,943
5	Semi-detached including duplexes	603,049	-	603,049	634,133	-	634,133
6	Apartments including row housing	6,026,216	-	6,026,216	4,403,344	-	4,403,344
7	Other(6)	16,935,546	4,038,900	20,974,446	15,660,097	3,864,198	19,524,295
	Institutional:						
1	Total construction	3,495,466	1,244,122	4,739,588	3,689,052	1,375,842	5,064,894
2	Total building construction	3,475,208	1,239,926	4,715,134	3,676,556	1,370,475	5,047,031
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	x	-	x	x	-	x
17	Office buildings	14,398	-	14,398	19,570	-	19,570
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	13,844	-	13,844	1,805	-	1,805
23	Schools and other educational buildings	1,928,338	965,634	2,893,972	2,298,048	1,059,734	3,357,782
24	Churches and other religious buildings	123,258	39,800	163,058	79,956	46,012	125,968
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	1,071,867	205,915	1,277,782	1,029,296	235,558	1,264,854
26	Other institutional buildings	294,651	27,528	322,179	221,890	27,829	249,719
28	Farm buildings (excluding dwellings)	x	-	x	x	-	x
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	-	-	-	-	-	-
34	Laboratories	x	1,049	x	15,843	1,342	17,185
35	Other building construction	x	-	x	9,701	-	9,701
36	Total engineering construction	20,258	4,196	24,454	12,496	5,367	17,863

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 16. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Administrations municipales, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
5,455,388	1,129,569	6,584,957	6,355,521	1,182,364	7,537,885	Total des travaux de construction	1
1,190,476	135,554	1,326,030	1,396,566	141,890	1,538,456	Total de la construction de bâtiments	2
396,672	22,593	419,265	465,840	23,649	489,489	Édifices à bureaux	17
376,028	45,180	421,208	438,560	47,293	485,853	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
6,669	-	6,669	7,942	-	7,942	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premier soin, etc.	25
233,064	33,890	266,954	276,764	35,473	312,237	Autres édifices institutionnels	26
-	-	-	-	-	-	Laboratoires	34
178,043	33,891	211,934	207,460	35,475	242,935	Autres bâtiments	35
4,264,912	994,015	5,258,927	4,958,955	1,040,474	5,999,429	Total des travaux de génie	36
1,687,029	519,600	2,206,629	1,957,976	543,887	2,501,863	Grandes routes, chemins et rues (terrassage, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
-	-	-	-	-	-	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trottoirs et sentiers	48
1,690,537	395,344	2,085,881	1,964,182	413,819	2,378,001	Canalisations et systèmes d'égoûts	50
-	-	-	-	-	-	Éclairage (rues)	63
144,021	11,297	155,318	168,325	11,825	180,150	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
743,325	67,774	811,099	868,472	70,943	939,415	Autres travaux de génie	87

Voir notes(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLEAU 17. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Habitations et services institutionnels, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
33,246,030	4,068,782	37,314,812	34,552,647	3,879,820	38,432,467	Habitations: Total des travaux de construction	1
11,129,938	-	11,129,938	12,802,046	-	12,802,046	Simplex détachées	4
840,453	-	840,453	723,108	-	723,108	Semi-détachées et doubles	5
4,873,542	-	4,873,542	4,795,268	-	4,795,268	Appartements et maisons en rangé	6
16,402,097	4,068,782	20,470,879	16,232,225	3,879,820	20,112,045	Autres(6)	7
3,711,715	1,474,111	5,185,826	3,899,297	1,446,750	5,346,047	Édifices institutionnels: Total des travaux de construction	1
3,700,103	1,468,307	5,168,410	3,884,718	1,441,263	5,325,981	Total de la construction de bâtiments	2
x	-	x	x	-	x	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
19,986	-	19,986	21,241	-	21,241	Édifices à bureaux	17
1,559	-	1,559	1,707	-	1,707	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
2,290,319	1,162,735	3,453,054	2,458,290	1,151,959	3,610,249	Écoles et autres maisons d'enseignements	23
71,613	32,081	103,694	48,327	30,801	79,128	Églises et autres édifices religieux	24
1,079,186	243,871	1,323,057	1,108,429	232,597	1,341,026	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premier soins, etc.	25
210,752	28,168	238,920	219,718	24,533	244,251	Autres édifices institutionnels	26
x	-	x	x	-	x	Bâtiments de ferme (à l'exception de logements)	28
-	-	-	-	-	-	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
16,417	1,452	17,869	18,195	1,373	19,568	Laboratoires	34
9,160	-	9,160	7,014	-	7,014	Autres bâtiments	35
11,612	5,804	17,416	14,579	5,487	20,066	Total des travaux de génie	36

Voir notes(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 18. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure - Newfoundland, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	1,450,882	267,595	1,718,477	1,551,194	225,344	1,776,538
2	Total building construction	876,764	163,029	1,039,793	762,197	143,787	905,984
3	Residential	621,637	64,700	686,337	527,886	60,883	588,769
8	Industrial	20,824	18,004	38,828	32,347	9,390	41,737
13	Commercial	138,664	36,474	175,138	92,779	27,757	120,536
22	Institutional	x	17,309	X	77,443	25,885	103,328
27	Other building construction	x	26,542	X	31,742	19,872	51,614
36	Total engineering construction	574,118	104,566	678,684	788,997	81,557	870,554
37	Marine construction	44,209	8,168	52,377	28,138	4,932	33,070
45	Road, highway and airport runways	129,528	35,465	164,993	x	33,147	X
50	Waterworks and sewage systems	46,552	7,087	53,639	34,863	4,955	39,818
56	Dams and irrigation	3,068	1,803	4,871	1,903	1,607	3,510
59	Electric power construction	72,915	12,345	85,260	46,239	10,920	57,159
64	Railway, telephone and telegraph	x	x	43,893	x	5,461	X
68	Gas and oil facilities	154,621	15,467	170,088	462,049	8,183	470,232
79	Other engineering construction	x	x	103,563	57,752	12,352	70,104

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLE 19. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure - Prince Edward Island, 1990-1993(1,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	268,924	62,711	331,635	298,479	57,459	355,938
2	Total building construction	200,874	41,428	242,302	220,026	37,289	257,315
3	Residential	113,487	18,800	132,287	117,493	17,762	135,255
8	Industrial	5,152	816	5,968	14,385	1,362	15,747
13	Commercial	51,195	10,713	61,908	44,342	9,126	53,468
22	Institutional	x	4,814	X	25,091	3,311	28,402
27	Other building construction	x	6,285	X	18,715	5,728	24,443
36	Total engineering construction	68,050	21,283	89,333	78,453	20,170	98,623
37	Marine construction	4,835	2,237	7,072	x	1,369	X
45	Road, highway and airport runways	x	x	X	x	11,087	X
50	Waterworks and sewage systems	8,727	1,579	10,306	5,859	1,471	7,330
56	Dams and irrigation	839	560	1,399	715	584	1,299
59	Electric power construction	5,962	754	6,716	7,677	587	8,264
64	Railway, telephone and telegraph	x	x	X	x	1,484	X
68	Gas and oil facilities	33	23	56	291	153	444
79	Other engineering construction	5,352	3,880	9,232	9,498	3,435	12,933

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 18. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Terre-Neuve, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
1,635,682	236,974	1,872,656	2,033,756	241,000	2,274,756	Total des travaux de construction	1
674,631	149,705	824,336	684,298	152,169	836,467	Total de la construction de bâtiments	2
466,572	62,809	529,381	468,539	59,920	528,459	Habitations	3
23,366	10,304	33,670	21,659	9,536	31,195	Bâtiments industriels	8
77,391	28,083	105,474	77,703	31,632	109,335	Bâtiments commerciaux	13
79,254	26,556	105,810	82,765	27,480	110,245	Édifices institutionnels	22
28,048	21,953	50,001	33,632	23,601	57,233	Autres bâtiments	27
961,051	87,269	1,048,320	1,349,458	88,831	1,438,289	Total des travaux de génie	36
26,942	6,330	33,272	29,866	7,563	37,429	Génie maritime	37
x	31,986	x	x	32,091	x	Construction de routes et de pistes d'envol	45
41,516	5,966	47,482	39,555	6,434	45,989	Canalisations et systèmes d'égoûts	50
1,944	1,484	3,428	1,864	1,405	3,269	Barrages et irrigation	56
54,163	11,930	66,093	48,581	12,721	61,302	Réseaux électriques	59
x	7,609	x	x	7,388	x	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
584,181	8,019	592,200	961,959	5,383	967,342	Installations de gaz et de pétrole	68
72,784	13,945	86,729	108,505	15,846	124,351	Autres travaux de génie	79

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLEAU 19. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction - Ile-du-Prince-Édouard, 1990-1993(1,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
286,282	61,901	348,183	265,407	60,472	325,879	Total des travaux de construction	1
202,348	39,400	241,748	189,196	38,283	227,479	Total de la construction de bâtiments	2
119,450	18,511	137,961	119,648	17,655	137,303	Habitations	3
2,272	1,444	3,716	1,784	1,536	3,320	Bâtiments industriels	8
46,671	10,057	56,728	34,039	9,660	43,699	Bâtiments commerciaux	13
18,154	3,225	21,379	19,608	3,255	22,863	Édifices institutionnels	22
15,801	6,163	21,964	14,117	6,177	20,294	Autres bâtiments	27
83,934	22,501	106,435	76,211	22,189	98,400	Total des travaux de génie	36
x	1,504	x	x	1,580	x	Génie maritime	37
x	12,014	x	x	11,926	x	Construction de routes et de pistes d'envol	45
5,988	1,572	7,560	5,716	1,606	7,322	Canalisation et systèmes d'égoûts	50
732	590	1,322	722	597	1,319	Barrages et irrigation	56
258	436	694	262	477	739	Réseaux électriques	59
x	2,380	x	x	1,992	x	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
53	99	152	61	88	149	Installations de gaz et de pétrole	68
13,625	3,906	17,531	11,940	3,923	15,863	Autres travaux de génie	79

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 20. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Nova Scotia, 1990-1993(1,6,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	2,113,795	548,107	2,661,902	2,022,796	476,287	2,499,083
2	Total building construction	1,487,620	328,676	1,816,296	1,248,883	295,217	1,544,100
3	Residential	802,518	130,100	932,618	753,694	112,671	866,365
4	Single detached	302,991	-	302,991	225,053	-	225,053
5	Semi-detached including duplexes	18,653	-	18,653	16,196	-	16,196
6	Apartments including row housing	86,111	-	86,111	94,994	-	94,994
7	Other(6)	394,763	130,100	524,863	417,451	112,671	530,122
8	Industrial	66,549	23,825	90,374	49,437	22,389	71,826
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	64,669	22,913	87,582	36,267	21,398	57,665
10	Mine and mine mill buildings	x	x	1,948	x	x	x
11	Railway stations, roadway buildings	-	280	280	-	314	314
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	x	x	564	x	x	x
13	Commercial	415,167	77,357	492,524	266,531	65,188	331,719
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	x	x	15,368	4,510	5,588	10,098
15	Gran elevators	x	x	87	91	50	141
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	32,380	4,293	36,673	8,582	3,765	12,347
17	Office buildings	102,244	39,193	141,437	116,506	32,921	149,427
18	Stores, retail and wholesale	244,714	18,694	263,408	111,156	15,749	126,905
19	Garages and service stations	10,593	2,257	12,850	17,156	2,774	19,930
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	16,387	6,314	22,701	8,530	4,341	12,871
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	143,036	63,833	206,869	118,050	63,463	181,513
23	Schools and other educational buildings	55,204	50,872	106,076	44,309	51,552	95,861
24	Churches and other religious buildings	1,704	1,509	3,213	2,109	2,190	4,299
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	60,725	4,702	65,427	46,409	4,510	50,919
26	Other institutional buildings	25,403	8,750	32,153	25,223	5,211	30,434
27	Other building construction	60,350	33,561	93,911	61,171	31,506	92,677
28	Farm buildings (excluding dwellings)	25,959	13,198	39,157	28,291	15,199	43,490
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges.	12,723	2,354	15,077	7,207	2,155	9,362
30	Aircraft hangars	x	x	7,229	x	x	3,827
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	684	1,212	1,896	x	x	4,881
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	4,005	x	x	x
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	269	62	331	149	52	201
34	Laboratories	838	2,096	2,934	x	x	x
35	Other building construction	14,454	7,828	23,282	10,293	6,306	16,599

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 20. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Nouvelle-Écosse, 1990-1993(1.6.13)

1992			1993			Genre de construction	N ^o
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
1,693,844	462,931	2,156,775	1,675,243	453,342	2,128,585	Total des travaux de construction	1
1,170,540	289,929	1,460,469	1,245,829	280,292	1,526,121	Total de la construction de bâtiments	2
782,058	119,305	901,363	804,873	113,741	918,614	Habitations	3
270,213	-	270,213	307,471	-	307,471	Simplex détachées	4
18,757	-	18,757	17,999	-	17,999	Semi-détachées et doubles	5
57,871	-	57,871	51,496	-	51,496	Appartements et maisons en rangé	6
435,217	119,305	554,522	427,907	113,741	541,648	Autres(6)	7
41,834	25,268	67,102	15,273	24,833	40,106	Bâtiments industriels	8
37,249	24,149	61,398	13,410	23,772	37,182	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies.	9
x	x	X	x	x	X	Mines (bâtiments et usines)	10
	333	333	-	328	328	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	X	x	x	X	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible).	12
180,983	53,673	234,656	218,338	50,902	269,240	Bâtiments commerciaux	13
5,191	5,010	10,201	4,789	4,720	9,509	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
15	42	57	88	48	136	Silos à grain	15
3,192	3,161	6,353	6,177	2,445	8,622	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
84,551	27,374	111,925	99,204	25,266	124,470	Édifices à bureaux	17
67,803	12,422	80,225	76,092	12,893	88,985	Magasins, vente de détail et de gros	18
12,060	1,816	13,876	12,125	1,773	13,898	Garages et stations-service	19
8,171	3,848	12,019	19,863	3,757	23,620	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
106,169	62,597	168,766	141,341	61,710	203,051	Édifices institutionnels	22
40,912	49,859	90,771	46,834	49,716	96,550	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
1,992	1,331	3,323	1,511	1,276	2,787	Églises et autres édifices religieux	24
37,602	6,042	43,644	55,684	5,799	61,483	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
25,663	5,365	31,028	37,312	4,919	42,231	Autres édifices institutionnels	26
59,496	29,086	88,582	66,004	29,106	95,110	Autres bâtiments	27
28,865	15,737	44,602	29,411	16,303	45,714	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
4,842	2,440	7,282	5,083	2,516	7,599	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
x	x	3,337	x	x	3,612	Hangars pour aéronefs	30
x	x	3,396	x	x	3,913	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	X	x	x	X	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
140	58	198	142	57	199	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
x	x	X	x	x	X	Laboratoires	34
11,128	5,162	16,290	11,903	4,883	16,786	Autres bâtiments	35

voir notes) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 20. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Nova Scotia, 1990-1993(1.6.13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	626,175	219,431	845,606	773,913	181,070	954,983
37	Marine construction	19,450	9,524	28,974	20,740	7,176	27,916
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	18,891	6,834	25,725	11,109	5,141	16,250
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	x	x	706	x	x	940
41	Dredging and pile driving	219	1,978	2,197	x	x	4,107
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	x	x	346	x	x	6,619
45	Road, highway and airport runways	143,069	103,954	247,023	x	x	232,277
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	x	x	236,585	x	x	226,956
47	Parking lots	625	1,026	1,651	994	747	1,741
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	x	x	8,787	x	x	3,580
50	Waterworks and sewage systems	29,614	15,874	45,488	44,825	11,595	56,420
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	12,406	5,438	17,844	15,239	4,545	19,784
52	Water mains, hydrants and services	6,636	5,624	12,260	9,734	4,129	13,863
53	Sewage systems, disposal plants and connections	9,295	3,573	12,868	14,091	2,147	16,238
54	Water pumping stations and filtration plants	817	1,029	1,846	5,319	533	5,852
55	Water storage tanks	460	210	670	442	241	683
56	Dams and irrigation	5,492	2,922	8,414	4,994	2,944	7,938
57	Dams and reservoirs	2,213	1,246	3,459	1,389	1,014	2,403
58	Irrigation and land reclamation projects	3,279	1,676	4,955	3,605	1,930	5,535
59	Electric power construction	170,886	19,330	190,216	133,243	21,305	154,548
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	92,340	7,469	99,809	57,568	8,215	65,783
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	78,546	11,861	90,407	75,675	13,090	88,765
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	x	x	x	84,139	17,746	101,885
65	Railway tracks and roadbeds	x	x	x	x	x	13,642
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	x	x	x	x	x	88,243
68	Gas and oil facilities	x	x	x	x	x	277,406
69	Gas mains and services	x	-	x	6	13	19
70	Pumping stations, oil	x	5	x	-	11	11
71	Pumping stations, gas	15	-	15	47	1	48
72	Oil storage tanks	x	x	444	x	x	719
73	Gas storage tanks	53	82	135	x	x	x
74	Oil pipe lines	-	-	-	-	-	-
75	Gas pipe lines	-	16	16	5	18	23
76	Oil and gas wells	x	483	x	x	x	x
77	Oil refinery - processing units	x	x	36,170	x	x	20,713
78	Natural gas processing plants	-	845	845	-	854	854
79	Other engineering construction	x	x	127,092	70,758	25,835	96,593
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	x	x	44,328	19,995	9,720	29,715
81	Tunnels and subways	-	44	44	-	93	93
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	5,898	4,728	10,626	6,698	3,381	10,079
85	Mine shafts and other below surface workings	20,132	40	20,172	32,098	41	32,139
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	4,039	2,095	6,134	4,420	2,413	6,833
87	Other engineering construction	32,575	13,213	45,788	7,547	10,187	17,734

See footnotes(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 20. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Nouvelle-Écosse, 1990-1993(1,6,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
523,304	173,002	696,306	429,414	173,050	602,464	Total des travaux de génie	36
24,277	5,721	29,998	28,555	5,740	34,295	Génie maritime	37
14,361	4,173	18,534	15,533	4,289	19,822	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
x	x	842	x	x	957	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	x	3,820	x	x	4,592	Canaux et voies navigables	40
x	x	-	-	-	-	Dragage et battage de pieux	41
x	x	-	-	-	-	Construction de digues	42
x	x	6,802	x	x	8,924	Estacades	43
x	x	263,304	x	x	245,035	Autres constructions maritimes	44
x	x	258,208	x	x	239,262	Construction de routes et de pistes d'envol	45
1,021	728	1,749	1,267	677	1,944	Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épanchage d'huile et remblayage)	46
x	x	3,347	x	x	3,829	Terrains de stationnement	47
						Trottoirs et sentiers	48
						Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
48,141	12,079	60,220	58,738	11,582	70,320	Canalisations et systèmes d'égouts	50
16,382	4,525	20,907	19,856	4,496	24,352	Drains, fosses de drainage, égouts pluviaux	51
10,160	4,362	14,522	11,977	4,186	16,163	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
15,456	2,258	17,714	19,352	2,026	21,378	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
5,692	684	6,376	7,093	616	7,709	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
451	250	701	460	258	718	Réservoirs d'eau	55
5,194	2,987	8,181	5,811	3,077	8,888	Barrages et irrigation	56
1,478	988	2,466	1,893	1,007	2,900	Barrages et réservoirs	57
3,716	1,999	5,715	3,918	2,070	5,988	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
38,634	11,500	50,134	10,059	13,764	23,823	Réseaux électriques	59
17,186	4,538	21,724	4,816	5,451	10,267	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
21,448	6,962	28,410	5,243	8,313	13,556	Postes de transformateurs électriques	61
						Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
						Éclairage (rues)	63
69,795	20,040	89,835	67,197	20,642	87,839	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
x	x	10,436	x	x	10,444	Rails et chaussées	65
x	x	79,399	x	x	77,395	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
x	x	114,703	x	x	60,625	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes.	67
5	44	49	7	-	7	Installations de gaz et de pétrole	68
-	5	5	-	5	5	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
25	3	28	24	-	24	Stations de pompage (pétrole)	70
x	x	515	x	x	503	Stations de pompage (gaz)	71
x	x	X	x	x	X	Réservoirs de pétrole	72
-	-	-	-	-	-	Réservoirs de gaz	73
113	2	115	-	2	2	Pipe-lines de pétrole	74
x	x	X	x	x	X	Pipe-lines de gaz	75
x	x	23,556	x	x	22,326	Puits de pétrole et de gaz	76
-	1,109	1,109	-	967	967	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
						Usines de traitement du gaz naturel	78
55,894	24,037	79,931	48,692	22,947	71,639	Autres travaux de génie	79
24,042	9,905	33,947	21,219	9,360	30,579	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs.	80
-	44	44	-	45	45	Tunnels et voies souterrains	81
-	-	-	-	-	-	Incinérateurs	82
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc	83
8,057	3,017	11,074	7,894	2,876	10,770	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
11,170	53	11,223	4,537	47	4,584	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
4,510	2,499	7,009	4,595	2,588	7,183	Cloîtres, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
8,115	8,519	16,634	10,447	8,031	18,478	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 21. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, New Brunswick, 1990-1993(1,6,13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	1,724,948	307,822	2,032,770	1,706,578	280,761	1,987,339
2	Total building construction	1,104,852	208,895	1,313,747	974,876	175,510	1,150,386
3	Residential	596,439	87,700	684,139	525,694	70,406	596,100
4	Single detached	187,025	-	187,025	170,171	-	170,171
5	Semi-detached including duplexes	6,392	-	6,392	5,803	-	5,803
6	Apartments including row housing	21,674	-	21,674	25,120	-	25,120
7	Other(6)	381,348	87,700	469,048	324,600	70,406	395,006
8	Industrial	71,975	42,729	114,704	98,574	24,777	123,351
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	69,473	40,084	109,557	97,849	22,417	120,266
10	Mine and mine mill buildings	x	x	2,986	x	x	1,071
11	Railway stations, roadway buildings	-	854	854	-	895	895
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	x	x	1,307	x	x	1,119
13	Commercial	250,166	40,607	290,773	193,120	39,075	232,195
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	8,323	4,987	13,310	15,306	5,149	20,455
15	Grain elevators	-	60	60	-	46	46
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	24,848	3,067	27,915	24,861	2,883	27,744
17	Office buildings	84,677	16,255	100,932	81,998	15,643	97,641
18	Stores, retail and wholesale	109,706	10,510	120,216	37,697	9,341	47,038
19	Garages and service stations	12,261	2,039	14,300	11,110	2,127	13,237
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	10,351	3,689	14,040	22,148	3,886	26,034
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	154,939	24,752	179,691	125,552	29,110	154,662
23	Schools and other educational buildings	x	17,743	x	x	x	80,251
24	Churches and other religious buildings	3,355	1,957	5,312	3,785	1,844	5,629
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	x	2,644	x	x	x	45,491
26	Other institutional buildings	16,083	2,408	18,491	20,963	2,328	23,291
27	Other building construction	31,333	13,107	44,440	31,936	12,142	44,078
28	Farm buildings (excluding dwellings)	16,942	4,411	21,353	11,883	3,699	15,582
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	x	x	4,893	6,130	1,480	7,610
30	Aircraft hangars	x	x	1,194	x	x	1,702
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	142	473	615	x	x	669
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	1,781	x	x	5,707
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	751	405	1,156	245	295	540
34	Laboratories	1,111	842	1,953	1,645	901	2,546
35	Other building construction	8,463	3,032	11,495	6,384	3,797	10,181

See footnotes) at end of statistical tables.

TABLEAU 21. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Nouveau-Brunswick, 1990-1993(1.6.13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
1,794,335	422,549	2,216,884	1,385,839	445,816	1,831,655	Total des travaux de construction	1
922,306	237,814	1,160,120	880,252	239,517	1,119,769	Total de la construction de bâtiments	2
568,225	75,970	644,195	583,370	72,439	655,809	Habitations	3
193,303	.	193,303	222,370	.	222,370	Simple détachées	4
8,481	.	8,481	6,460	.	6,460	Semi-détachées et doubles	5
30,125	.	30,125	28,088	.	28,088	Appartements et maisons en rangé	6
336,316	75,970	412,286	326,452	72,439	398,891	Autres(6)	7
20,984	25,560	46,544	33,112	30,730	63,842	Bâtiments industriels	8
19,946	21,632	41,578	32,090	26,947	59,037	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
x	x	2,932	x	x	2,737	Mines (bâtiments et usines)	10
x	904	904	x	919	919	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	1,130	x	x	1,149	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible).	12
182,034	41,862	223,896	142,776	42,163	184,939	Bâtiments commerciaux	13
11,871	4,950	16,821	6,657	4,379	11,036	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
	31	31		62	62	Silos à grain	15
24,971	2,889	27,860	16,097	2,389	18,486	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes.	16
77,508	21,287	98,795	61,353	21,400	82,753	Édifices à bureaux	17
36,241	7,466	43,707	21,363	8,895	30,258	Magasins, vente de détail et de gros	18
11,415	1,952	13,367	11,445	1,822	13,267	Garages et stations-service	19
20,028	3,287	23,315	25,861	3,216	29,077	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
120,877	79,592	200,469	94,677	78,969	173,646	Édifices institutionnels	22
x	x	136,758	x	x	105,788	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
2,405	739	3,144	727	696	1,423	Églises et autres édifices religieux	24
x	x	35,942	x	x	42,746	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
20,121	4,504	24,625	19,623	4,066	23,689	Autres édifices institutionnels	26
30,186	14,830	45,016	26,317	15,216	41,533	Autres bâtiments	27
11,619	3,694	15,313	10,984	3,703	14,687	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
5,139	1,643	6,782	4,962	1,646	6,608	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques.	29
x	x	1,952	x	x	1,707	Hangars pour aéronefs	30
x	x	960	x	x	865	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	7,189	x	x	5,545	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
151	388	539	116	390	506	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps.	33
913	930	1,843	1,554	898	2,452	Laboratoires	34
5,445	4,993	10,438	3,805	5,358	9,163	Autres bâtiments	35

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 21. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, New Brunswick, 1990-1993(1,6,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	620,096	98,927	719,023	731,702	105,251	836,953
37	Marine construction	10,605	4,950	15,555	12,322	3,985	16,307
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	5,172	3,812	8,984	9,070	2,871	11,941
39	Retaining walls, embankments, riprapping	.	.	.	.	.	.
40	Canals and waterways	x	x	X	.	247	247
41	Dredging and pile driving	x	x	2,820	x	777	X
42	Dyke construction	.	.	.	.	.	.
43	Logging booms	.	.	.	.	.	.
44	Other marine construction	x	119	X	x	90	X
45	Road, highway and airport runways	x	x	X	x	x	214,466
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling).	x	20,508	X	x	18,453	X
47	Parking lots	4,638	998	5,636	376	785	1,161
48	Sidewalks, paths	.	.	.	.	.	.
49	Runways, landing fields, tarmac	x	x	X	x	x	X
50	Waterworks and sewage systems	37,977	8,761	46,738	41,331	9,182	50,513
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	8,495	1,763	10,258	12,357	1,741	14,098
52	Water mains, hydrants and services	12,014	3,493	15,507	10,738	3,653	14,391
53	Sewage systems, disposal plants and connections	13,580	2,508	16,088	12,914	2,737	15,651
54	Water pumping stations and filtration plants	3,197	927	4,124	4,998	992	5,990
55	Water storage tanks	691	70	761	324	59	383
56	Dams and irrigation	2,571	913	3,484	2,864	567	3,431
57	Dams and reservoirs	x	x	977	x	x	1,151
58	Irrigation and land reclamation projects	x	x	2,507	x	x	2,280
59	Electric power construction	288,555	23,016	311,571	369,866	17,212	387,078
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures.	225,197	9,310	234,507	311,425	6,637	318,062
61	Electric transformer stations	.	.	.	.	.	.
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	63,358	13,706	77,064	58,441	10,575	69,016
63	Street lighting	.	.	.	.	.	.
64	Railway, telephone and telegraph	x	x	X	x	x	60,837
65	Railway tracks and roadbeds	x	x	X	3,572	17,479	21,051
66	Signals and interlockers	.	.	.	.	.	.
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave.	x	8,012	X	x	x	39,786
68	Gas and oil facilities	590	3,733	4,323	12,878	18,898	31,776
69	Gas mains and services	3	.	3	21	.	21
70	Pumping stations, oil	.	5	5	.	5	5
71	Pumping stations, gas	.	.	.	.	.	.
72	Oil storage tanks	253	50	303	1,335	260	1,595
73	Gas storage tanks	.	91	91	x	x	316
74	Oil pipe lines	.	.	.	127	.	127
75	Gas pipe lines	.	.	.	.	57	57
76	Oil and gas wells	.	1,242	1,242	.	594	594
77	Oil refinery - processing units	334	171	505	11,160	16,862	28,022
78	Natural gas processing plants	.	2,174	2,174	x	x	1,039
79	Other engineering construction	59,671	10,488	70,159	62,577	9,968	72,545
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	x	2,602	x	x	2,460	X
81	Tunnels and subways	.	8	8	2	10	12
82	Incinerators	.	.	.	.	.	.
83	Park systems, landscaping, sodding, etc	.	.	.	.	.	.
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	3,758	1,974	5,732	4,097	2,110	6,207
85	Mine shafts and other below surface workings	x	104	X	x	49	X
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	2,362	700	3,062	1,857	587	2,444
87	Other engineering construction	2,429	5,100	7,529	3,944	4,752	8,696

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 21. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Nouveau-Brunswick, 1990-1993(1 6.13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N ^o
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
872,029	184,735	1,056,764	505,587	206,299	711,886	Total des travaux de génie	36
10,542	4,133	14,675	4,241	5,310	9,551	Génie maritime	37
8,370	2,968	11,338	3,587	4,121	7,708	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
-	-	-	-	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
-	267	267	-	257	257	Canaux et voies navigables	40
x	829	X	x	820	X	Dragage et battage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
-	-	-	-	-	-	Estacades	43
x	69	X	x	112	X	Autres constructions maritimes	44
x	x	227,246	x	x	212,961	Construction de routes et de pistes d'envol	45
x	52,729	X	x	57,734	X	Grandes routes, chemins et rues (terrassenent, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
361	728	1,089	416	731	1,147	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trotoirs et sentiers	48
x	x	X	x	x	X	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
38,827	7,637	46,464	42,458	7,746	50,204	Canalisations et systèmes d'égouts	50
11,673	2,384	14,057	12,069	2,509	14,578	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
10,337	2,661	12,998	10,836	2,657	13,493	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
11,972	1,835	13,807	13,773	1,830	15,603	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
4,538	698	5,236	5,457	691	6,148	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
307	59	366	323	59	382	Réservoirs d'eau	55
2,993	1,141	4,134	2,804	1,261	4,065	Barrages et irrigation	56
x	x	1,930	x	x	1,837	Barrages et réservoirs	57
x	x	2,204	x	x	2,228	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
542,119	51,091	593,210	197,192	63,597	260,789	Réseaux électriques	59
456,453	19,806	476,259	166,033	24,711	190,744	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
85,666	31,285	116,951	31,159	38,886	70,045	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
-	-	-	-	-	-	Eclairage (rues)	63
x	x	52,471	x	x	49,167	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
3,330	17,795	21,125	1,640	18,171	19,811	Rails et chaussées	65
-	-	-	-	-	-	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
x	x	31,346	x	x	29,356	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
11,340	22,654	33,994	22,004	23,832	45,836	Installations de gaz et de pétrole	68
14	-	14	11	-	11	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
-	3	3	-	3	3	Stations de pompage (pétrole)	70
-	-	-	-	-	-	Stations de pompage (gaz)	71
1,234	196	1,430	1,941	226	2,167	Réservoirs de pétrole	72
x	x	402	x	x	595	Réservoirs de gaz	73
112	-	112	224	-	224	Pipe-lines de pétrole	74
-	14	14	-	16	16	Pipe-lines de gaz	75
-	3,252	3,252	-	2,945	2,945	Puits de pétrole et de gaz	76
9,623	13,457	23,080	19,287	15,439	34,726	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
x	x	5,687	x	x	5,149	Usines de traitement du gaz naturel	78
67,976	16,594	84,570	61,877	17,436	79,313	Autres travaux de génie	79
x	6,961	X	x	7,632	X	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
3	10	13	4	11	15	Tunnels et voies souterraines	81
-	-	-	-	-	-	Incinérateurs	82
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
3,595	2,290	5,885	3,741	2,318	6,059	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
x	268	X	x	243	X	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
1,816	587	2,403	1,716	587	2,303	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
3,726	6,478	10,204	3,740	6,645	10,385	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques

TABLE 22. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Quebec, 1990-1993(1,6,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	19,422,390	3,523,407	22,945,797	16,922,330	3,478,658	20,400,988
2	Total building construction	14,033,280	2,360,865	16,394,145	11,766,995	2,264,673	14,031,668
3	Residential	8,474,110	1,158,900	9,633,010	7,268,227	1,040,575	8,308,802
4	Single detached	2,796,818	-	2,796,818	2,316,274	-	2,316,274
5	Semi-detached including duplexes	221,706	-	221,706	338,004	-	338,004
6	Apartments including row housing	1,379,051	-	1,379,051	1,094,520	-	1,094,520
7	Other(6)	4,076,535	1,158,900	5,235,435	3,519,429	1,040,575	4,560,004
8	Industrial	1,366,506	291,836	1,658,342	722,131	287,145	1,009,276
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	1,349,468	278,882	1,628,350	712,378	272,688	985,066
10	Mine and mine mill buildings	13,132	4,613	17,745	5,717	5,111	10,828
11	Railway stations, roadway buildings	x	x	4,986	-	4,154	4,154
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	x	x	7,261	4,036	5,192	9,228
13	Commercial	3,074,110	495,952	3,570,062	2,426,691	503,825	2,930,516
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	231,612	38,607	270,219	166,773	37,786	204,559
15	Grain elevators	x	x	5,157	2,701	2,927	5,628
16	Hotels, clubs, restaurants, catererias, tourist cabins	299,063	32,142	331,205	198,316	30,351	228,667
17	Office buildings	1,820,378	217,673	2,038,051	1,379,901	240,274	1,620,175
18	Stores, retail and wholesale	399,951	106,162	506,113	304,668	97,415	402,083
19	Garages and service stations	x	x	131,066	77,534	54,257	131,791
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	240,382	47,869	288,251	296,798	40,815	337,613
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	677,858	269,493	947,351	843,336	286,703	1,130,039
23	Schools and other educational buildings	x	x	580,268	474,771	193,083	667,854
24	Churches and other religious buildings	10,785	5,484	16,269	x	x	16,458
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	x	x	187,233	x	x	240,473
26	Other institutional buildings	141,916	21,665	163,581	181,540	23,714	205,254
27	Other building construction	440,696	144,684	585,380	506,610	146,425	653,035
28	Farm buildings (excluding dwellings)	139,596	62,473	202,069	151,107	57,423	208,530
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	29,593	18,603	48,196	15,707	16,294	32,001
30	Aircraft hangars	4,589	9,998	14,587	7,113	11,864	18,977
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	16,463	4,801	21,264	37,050	5,542	42,592
32	Armouries, barracks, drill halls, etc	x	x	13,543	x	x	16,589
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	x	x	3,383	x	x	2,701
34	Laboratories	57,924	5,218	63,142	20,783	6,252	27,035
35	Other building construction	184,622	34,574	219,196	266,324	38,286	304,610

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 22. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Québec, 1990-1993(1,6,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
16,604,624	3,528,735	20,133,359	17,127,753	3,456,586	20,584,339	Total des travaux de construction	1
10,807,791	2,298,383	13,106,174	11,034,754	2,226,267	13,261,021	Total de la construction de bâtiments	2
7,120,022	1,102,849	8,222,871	7,228,426	1,051,596	8,280,022	Habitations	3
2,011,858	-	2,011,858	2,418,768	-	2,418,768	Simplex détachées	4
359,375	-	359,375	246,139	-	246,139	Semi-détachées et doubles	5
1,116,373	-	1,116,373	1,022,621	-	1,022,621	Appartements et maisons en rangé	6
3,632,416	1,102,849	4,735,265	3,540,898	1,051,596	4,592,494	Autres(6)	7
331,225	282,148	613,373	306,968	271,525	578,493	Bâtiments industriels	8
323,601	267,558	591,159	299,225	257,008	556,233	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et tonderies	9
3,990	5,089	9,079	4,615	4,814	9,429	Mines (bâtiments et usines)	10
	4,223	4,223	-	4,313	4,313	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
3,834	5,278	8,912	3,128	5,390	8,518	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
1,939,473	463,498	2,402,971	1,833,009	470,683	2,303,692	Bâtiments commerciaux	13
128,914	33,234	162,148	119,807	32,869	152,676	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
1,063	756	1,819	1,134	823	1,957	Silos à grain	15
84,102	27,202	111,304	80,757	24,721	105,478	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
1,190,255	226,996	1,417,251	1,087,274	235,215	1,322,489	Édifices à bureaux	17
250,512	78,866	329,378	246,446	80,002	326,448	Magasins, vente de détail et de gros	18
67,830	62,692	130,522	90,672	63,406	154,078	Garages et stations-service	19
216,797	33,752	250,549	206,919	33,647	240,566	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
						Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
905,580	299,267	1,204,847	1,113,209	281,507	1,394,716	Édifices institutionnels	22
529,840	201,520	731,360	612,751	184,316	797,067	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
x	x	13,886	x	x	11,447	Églises et autres édifices religieux	24
x	x	248,627	x	x	353,891	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
188,127	22,847	210,974	210,467	21,844	232,311	Autres édifices institutionnels	26
511,491	150,621	662,112	553,142	150,956	704,098	Autres bâtiments	27
151,489	61,471	212,960	149,218	63,219	212,437	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
16,474	20,720	37,194	14,726	20,581	35,307	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
8,062	10,647	18,709	8,345	9,886	18,231	Hangars pour aéronefs	30
15,693	5,039	20,732	52,803	4,710	57,513	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	17,780	x	x	19,531	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
x	x	2,466	x	x	2,738	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
15,827	6,186	22,013	16,963	6,120	23,083	Laboratoires	34
294,312	35,946	330,258	299,373	35,885	335,258	Autres bâtiments	35

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 22. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Quebec, 1990-1993(1.6.13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	5,389,110	1,162,542	6,551,652	5,155,335	1,213,985	6,369,320
37	Marine construction	101,184	28,014	129,198	137,858	28,628	166,486
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	84,592	21,317	105,909	94,676	20,895	115,571
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	11,182	1,288	12,470	x	1,608	X
41	Dredging and pile driving	x	x	4,822	x	5,312	X
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	x	x	5,997	3,071	813	3,884
45	Road, highway and airport runways	1,184,734	345,901	1,530,635	1,016,228	403,095	1,419,323
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	1,106,770	334,696	1,441,466	981,268	390,371	1,371,639
47	Parking lots	39,935	6,047	45,982	21,214	5,660	26,874
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	38,029	5,158	43,187	13,746	7,064	20,810
50	Waterworks and sewage systems	897,566	119,520	1,017,086	563,656	93,790	657,446
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	279,740	26,423	306,163	197,139	24,611	221,750
52	Water mains, hydrants and services	170,340	46,558	216,898	105,621	35,135	140,756
53	Sewage systems, disposal plants and connections	369,722	32,187	401,909	199,136	23,844	222,980
54	Water pumping stations and filtration plants	73,439	13,360	86,799	58,699	9,289	67,988
55	Water storage tanks	4,325	992	5,317	3,061	911	3,972
56	Dams and irrigation	66,926	10,845	77,771	49,420	11,454	60,874
57	Dams and reservoirs	15,325	2,912	18,237	24,029	4,162	28,191
58	Irrigation and land reclamation projects	51,601	7,933	59,534	25,391	7,292	32,683
59	Electric power construction	1,738,508	238,042	1,976,550	2,326,727	263,280	2,590,007
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	871,467	88,745	960,212	1,453,659	98,412	1,552,071
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	867,041	149,297	1,016,338	873,068	164,868	1,037,936
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	575,723	188,789	764,512	439,501	183,967	623,468
65	Railway tracks and roadbeds	28,838	85,149	113,987	14,720	93,528	108,248
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	546,885	103,640	650,525	424,781	90,439	515,220
68	Gas and oil facilities	162,538	96,527	259,065	113,782	80,689	194,471
69	Gas mains and services	x	8,131	X	x	8,610	X
70	Pumping stations, oil	-	51	51	x	x	787
71	Pumping stations, gas	-	618	618	x	654	X
72	Oil storage tanks	25,535	1,189	26,724	6,912	1,403	8,315
73	Gas storage tanks	3,086	920	4,006	x	x	2,857
74	Oil pipe lines	1,559	1,852	3,411	837	3,244	4,081
75	Gas pipe lines	15,118	3,905	19,023	x	2,973	X
76	Oil and gas wells	-	8,012	8,012	x	x	12,767
77	Oil refinery - processing units	72,189	57,906	130,095	x	x	56,668
78	Natural gas processing plants	x	13,943	X	x	x	19,745
79	Other engineering construction	661,931	134,904	796,835	508,163	149,082	657,245
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	65,707	53,252	118,959	54,686	63,846	118,532
81	Tunnels and subways	x	x	8,713	x	x	11,562
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	189,428	22,521	211,949	78,445	20,855	99,300
85	Mine shafts and other below surface workings	287,756	659	288,415	236,208	730	236,938
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	x	x	31,466	x	x	32,328
87	Other engineering construction	93,962	43,371	137,333	109,199	49,386	158,585

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 22. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Québec, 1990-1993(1,6,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
5,796,833	1,230,352	7,027,185	6,092,999	1,230,319	7,323,318	Total des travaux de génie	36
111,829	29,827	141,656	119,884	30,987	150,871	Génie maritime	37
76,432	22,046	98,478	86,528	23,114	109,642	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
.	.	.	.	.	.	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	1,600	x	x	1,591	x	Canaux et voies navigables	40
x	5,293	x	x	5,313	x	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
.	.	.	.	.	.	Estacades	43
3,184	888	4,072	3,495	969	4,464	Autres constructions maritimes	44
1,081,425	385,854	1,467,279	1,125,315	377,266	1,502,581	Construction de routes et de pistes d'envol	45
1,047,016	373,536	1,420,552	1,086,570	364,855	1,451,425	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
18,846	5,397	24,243	19,962	5,764	25,726	Terrains de stationnement	47
.	.	.	.	.	.	Trottoirs et sentiers	48
15,563	6,921	22,484	18,783	6,647	25,430	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
519,616	90,054	609,670	574,258	97,221	671,479	Canalisations et systèmes d'égouts	50
181,368	24,151	205,519	198,065	24,879	222,944	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
99,111	33,784	132,895	108,377	36,904	145,281	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
181,869	22,502	204,371	203,597	24,760	228,357	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
54,261	8,642	62,903	61,171	9,675	70,846	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
3,007	975	3,982	3,048	1,003	4,051	Reservoirs d'eau	55
49,756	11,805	61,561	52,312	11,822	64,134	Barrages et irrigation	56
35,034	3,999	29,033	25,832	3,794	30,626	Barrages et réservoirs	57
14,722	7,806	32,528	25,480	8,028	33,508	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
3,159,196	268,757	3,427,953	3,219,706	272,717	3,492,423	Reseaux électriques	59
1,973,347	99,832	2,073,179	2,011,279	101,398	2,112,677	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	61
1,185,849	168,925	1,354,774	1,208,427	171,319	1,379,746	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Eclairage (rues)	63
382,067	215,233	597,300	366,100	218,900	585,000	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
25,632	97,226	122,858	23,090	99,166	122,256	Rails et chaussées	65
.	.	.	.	.	.	Signaux et dispositifs d'enclanchement	66
356,435	118,007	474,442	343,010	119,734	462,744	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
84,748	77,421	162,169	167,182	72,808	239,990	Installations de gaz et de pétrole	68
x	12,766	x	x	9,709	x	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	x	757	x	x	839	Stations de pompage (pétrole)	70
x	970	x	x	738	x	Stations de pompage (gaz)	71
6,478	1,410	7,888	6,348	1,707	8,055	Reservoirs de pétrole	72
x	x	2,962	x	x	4,016	Reservoirs de gaz	73
1,703	2,493	4,196	2,492	2,568	5,060	Pipe-lines de pétrole	74
x	2,875	x	x	2,939	x	Pipe-lines de gaz	75
x	x	11,605	x	x	11,521	Puits de pétrole et de gaz	76
x	x	51,735	x	x	54,650	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
x	x	18,897	x	x	18,766	Usines de traitement du gaz naturel	78
408,196	151,401	559,597	468,242	148,598	616,840	Autres travaux de génie	79
49,925	67,580	117,505	53,961	64,328	118,289	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
x	x	8,753	x	x	15,392	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinerateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
70,148	19,235	89,383	76,428	19,628	96,056	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
164,863	727	165,590	190,685	688	191,373	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
x	x	32,959	x	x	32,779	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
97,512	47,895	145,407	115,269	47,682	162,951	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 23. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Ontario, 1990-1993(1,5,13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	32,796,215	5,133,459	37,929,674	28,814,075	5,143,638	33,957,713
2	Total building construction	26,074,987	3,451,151	29,526,138	21,605,307	3,374,766	24,980,073
3	Residential	16,197,573	1,524,600	17,722,173	12,772,363	1,539,944	14,312,307
4	Single detached	5,634,002	-	5,634,002	3,916,450	-	3,916,450
5	Semi-detached including duplexes	181,670	-	181,670	137,053	-	137,053
6	Apartments including row housing	2,803,654	-	2,803,654	1,885,849	-	1,885,849
7	Other(6)	7,578,247	1,524,600	9,102,847	6,833,011	1,539,944	8,372,955
8	Industrial	907,439	502,918	1,410,357	827,429	453,499	1,280,928
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	841,092	472,422	1,313,514	804,814	423,235	1,228,049
10	Mine and mine mill buildings	53,016	9,249	62,265	10,470	8,591	19,061
11	Railway stations, roadway buildings	x	x	17,280	x	x	17,695
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	x	x	17,298	x	x	16,123
13	Commercial	6,722,069	932,039	7,654,108	5,046,128	861,722	5,907,850
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	369,064	75,637	444,701	231,272	69,374	300,646
15	Grain elevators	4,867	3,963	8,830	3,083	4,866	7,949
16	Hotels, clubs, restaurants, caeterias, tourist cabins	433,473	51,325	484,798	346,274	51,957	398,231
17	Office buildings	4,327,280	413,356	4,740,636	3,569,014	384,775	3,953,789
18	Stores, retail and wholesale	1,124,029	211,484	1,335,513	474,862	184,388	659,250
19	Garages and service stations	177,077	73,002	250,079	245,214	74,163	319,377
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	286,279	103,272	389,551	176,409	92,199	268,608
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	1,543,022	268,486	1,811,508	1,648,302	296,530	1,944,832
23	Schools and other educational buildings	788,395	116,003	904,398	934,920	120,727	1,055,647
24	Churches and other religious buildings	73,477	19,055	92,532	36,181	21,308	57,489
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	321,646	93,917	415,563	323,187	110,998	434,185
26	Other institutional buildings	359,504	39,511	399,015	354,014	43,497	397,511
27	Other building construction	704,884	223,108	927,992	1,311,085	223,071	1,534,156
28	Farm buildings (excluding dwellings)	156,159	82,779	238,938	154,682	81,819	236,501
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges.	18,986	25,275	44,261	100,069	22,296	122,365
30	Aircraft hangars	3,186	16,117	19,303	31,274	17,677	48,951
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	130,161	7,270	137,431	496,882	7,943	504,825
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	25,190	x	x	28,855
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	x	x	5,079	x	x	4,250
34	Laboratories	132,714	11,746	144,460	229,618	12,043	241,661
35	Other building construction	252,753	60,577	313,330	285,755	60,993	346,748

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 23. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Ontario, 1990-1993(1,6,13)

1992			1993			Genre de construction	N ^o
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
26,688,890	5,384,938	32,073,828	27,649,329	5,324,941	32,974,270	Total des travaux de construction	1
19,736,517	3,395,959	23,132,476	20,171,225	3,301,509	23,472,734	Total de la construction de bâtiments	2
13,345,447	1,612,918	14,958,365	13,649,201	1,538,018	15,187,219	Habitations	3
3,993,466	.	3,993,466	4,719,190	.	4,719,190	Simplex détachées	4
201,309	.	201,309	187,262	.	187,262	Semi-détachées et doubles	5
2,072,811	.	2,072,811	1,804,885	.	1,804,885	Appartements et maisons en rangé	6
7,077,861	1,612,918	8,690,779	6,937,864	1,538,018	8,475,882	Autres(6)	7
501,805	428,010	929,815	450,220	454,347	904,567	Bâtiments industriels	8
481,513	395,121	876,634	423,814	421,020	844,834	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
6,721	9,670	16,391	6,431	9,951	16,382	Mines (bâtiments et usines)	10
x	x	19,341	x	x	23,154	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	17,449	x	x	20,197	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
3,706,016	819,432	4,525,448	3,707,635	791,816	4,499,451	Bâtiments commerciaux	13
167,107	66,586	233,693	185,345	60,627	245,972	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
4,482	5,468	9,950	4,397	6,696	11,093	Silos à grain	15
208,508	48,023	256,531	179,281	40,582	219,863	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
2,631,032	375,139	3,006,171	2,521,882	368,512	2,890,394	Édifices à bureaux	17
364,818	159,602	524,420	349,509	148,404	497,913	Magasins, vente de détail et de gros	18
174,262	72,940	247,202	286,510	75,543	362,053	Garages et stations-service	19
155,807	91,674	247,481	180,711	91,452	272,163	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
.	.	.	.	.	.	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
1,377,506	294,955	1,672,461	1,399,196	279,053	1,678,249	Édifices institutionnels	22
673,290	132,204	805,494	684,961	127,274	812,235	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
30,123	11,735	41,858	20,779	11,537	32,316	Églises et autres édifices religieux	24
358,315	102,700	461,015	340,363	93,207	433,570	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
315,778	48,316	364,094	353,093	47,035	400,128	Autres édifices institutionnels	26
805,743	240,644	1,046,387	964,973	238,275	1,203,248	Autres bâtiments	27
154,627	84,366	238,993	151,675	86,801	238,476	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
101,774	26,304	128,078	118,191	26,816	145,007	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, preamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
20,069	21,525	41,594	25,046	20,100	45,146	Hangars pour aéronefs	30
93,001	9,460	102,461	186,250	8,867	195,117	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	31,444	x	x	33,716	Maneges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
x	x	4,274	x	x	4,566	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
198,526	13,029	211,555	224,306	12,303	236,609	Laboratoires	34
284,733	63,255	287,988	242,666	61,945	304,611	Autres bâtiments	35

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 23. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Ontario, 1990-1993(1,6,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	6,721,228	1,682,308	8,403,536	7,208,768	1,768,872	8,977,640
37	Marine construction	148,231	38,505	186,736	130,557	40,228	170,785
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	22,012	26,176	48,188	9,022	27,177	36,199
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	114,107	2,829	116,936	110,045	3,019	113,064
41	Dredging and pile driving	1,130	8,839	9,969	x	x	12,270
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	10,982	661	11,643	x	x	9,252
45	Road, highway and airport runways	1,223,816	497,788	1,721,604	1,238,412	573,544	1,811,956
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	1,178,151	478,305	1,656,456	1,189,201	552,786	1,741,987
47	Parking lots	36,576	10,048	46,624	35,972	10,277	46,249
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	9,089	9,435	18,524	13,239	10,481	23,720
50	Waterworks and sewage systems	764,345	161,631	925,976	793,620	182,622	976,242
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	253,719	36,263	289,982	247,604	40,424	288,028
52	Water mains, hydrants and services	186,391	62,354	248,745	214,918	70,269	285,187
53	Sewage systems, disposal plants and connections	211,639	44,357	255,996	217,251	50,588	267,839
54	Water pumping stations and filtration plants	104,814	17,343	122,157	106,210	20,042	126,252
55	Water storage tanks	7,782	1,314	9,096	7,637	1,299	8,936
56	Dams and irrigation	41,287	14,734	56,021	35,668	15,071	50,739
57	Dams and reservoirs	13,942	4,222	18,164	8,491	4,681	13,172
58	Irrigation and land reclamation projects	27,345	10,512	37,857	27,177	10,390	37,567
59	Electric power construction	1,855,864	177,211	2,033,075	2,046,673	208,285	2,254,958
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	1,098,200	64,935	1,163,135	1,306,965	76,326	1,383,291
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	757,664	112,276	869,940	739,708	131,959	871,667
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	997,840	339,320	1,337,160	710,515	327,460	1,037,975
65	Railway tracks and roadbeds	129,119	197,682	326,801	86,751	201,645	288,396
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	868,721	141,638	1,010,359	623,764	125,815	749,579
68	Gas and oil facilities	483,789	261,882	745,671	1,109,849	218,669	1,328,518
69	Gas mains and services	200,314	21,035	221,349	275,598	22,219	297,817
70	Pumping stations, oil	-	209	209	x	199	x
71	Pumping stations, gas	x	1,598	x	x	x	3,395
72	Oil storage tanks	10,550	3,571	14,121	3,861	3,212	7,073
73	Gas storage tanks	5,875	3,766	9,641	2,836	3,576	6,412
74	Oil pipe lines	10,144	19,474	29,618	2,143	16,013	18,156
75	Gas pipe lines	x	44,039	x	x	26,896	x
76	Oil and gas wells	18,489	16,121	34,610	21,496	15,008	36,504
77	Oil refinery - processing units	80,070	124,057	204,127	88,704	103,805	192,509
78	Natural gas processing plants	14,633	28,012	42,645	x	x	31,123
79	Other engineering construction	1,206,056	191,237	1,397,293	1,143,474	202,993	1,346,467
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	300,415	52,640	353,055	316,557	60,137	376,694
81	Tunnels and subways	x	x	10,763	x	x	6,786
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	113,234	39,294	152,528	137,553	40,818	178,371
85	Mine shafts and other below surface workings	465,167	1,321	466,488	330,679	1,227	331,906
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	x	x	37,380	x	x	37,075
87	Other engineering construction	298,026	79,053	377,079	333,887	81,748	415,635

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 23. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Ontario, 1990-1993(1.6.13) - lin

1992			1993			Genre de construction	No
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
6,952,373	1,988,979	8,941,352	7,478,104	2,023,432	9,501,536	Total des travaux de génie	36
149,649	44,753	194,402	152,436	42,909	195,345	Génie maritime	37
11,645	30,033	41,678	9,448	29,063	38,511	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
-	-	-	-	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
126,851	3,416	130,267	128,689	3,179	131,868	Canaux et voies navigables	40
x	x	13,571	x	x	13,849	Dragage et battage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
-	-	-	-	-	-	Estacades	43
x	x	8,886	x	x	11,117	Autres constructions maritimes	44
1,168,752	635,147	1,803,899	1,477,169	635,417	2,112,586	Construction de routes et de pistes d'envol	45
1,124,163	611,876	1,736,039	1,422,378	612,979	2,035,357	Grandes routes, chemins et rues (terrassment, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
31,546	12,534	44,080	38,035	12,354	50,389	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trottoirs et sentiers	48
13,043	10,737	23,780	16,756	10,084	26,840	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
745,485	256,833	1,002,318	902,479	267,215	1,169,694	Canalisations et systèmes d'égouts	50
233,639	50,415	284,054	280,171	51,697	331,868	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
201,704	100,517	302,221	241,284	104,843	346,127	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
203,683	74,058	277,741	252,570	77,166	329,736	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
99,174	30,504	129,678	120,218	32,131	152,349	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
7,285	1,339	8,624	8,236	1,378	9,614	Reservoirs d'eau	55
34,880	14,850	49,730	39,030	15,023	54,053	Barrages et irrigation	56
9,335	4,137	12,472	10,799	4,000	14,799	Barrages et réservoirs	57
26,545	10,713	37,258	28,231	11,023	39,254	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
2,176,941	287,981	2,464,922	2,071,471	298,522	2,369,993	Réseaux électriques	59
1,388,974	106,977	1,495,951	1,323,251	110,806	1,434,057	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
787,967	181,004	968,971	748,220	187,716	935,936	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
-	-	-	-	-	-	Éclairage (rues)	63
629,902	356,288	986,190	687,861	361,631	1,049,492	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
95,561	214,738	310,299	162,844	217,525	380,369	Rails et chaussées	65
-	-	-	-	-	-	Signaux et dispositifs d'enclanchement	66
534,341	141,550	675,891	525,017	144,106	669,123	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes.	67
1,073,532	179,046	1,252,578	1,046,011	192,211	1,238,222	Installations de gaz et de pétrole	68
273,621	24,187	297,808	262,182	25,025	287,207	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	161	x	x	169	x	Stations de pompage (pétrole)	70
x	x	3,550	x	x	3,651	Stations de pompage (gaz)	71
3,331	2,493	5,824	5,096	2,660	7,756	Reservoirs de pétrole	72
2,305	2,898	5,203	2,673	3,037	5,710	Reservoirs de gaz	73
2,430	11,807	14,237	3,421	14,885	18,306	Pipe-lines de pétrole	74
x	13,611	x	x	13,986	x	Pipe-lines de gaz	75
13,878	16,883	30,761	13,278	17,375	30,653	Puits de pétrole et de gaz	76
71,688	75,851	147,539	164,336	83,003	247,339	Rafineries de pétrole - Installations de traitement	77
x	x	33,628	x	x	38,632	Usines de traitement du gaz naturel	78
973,232	214,081	1,187,313	1,101,647	210,504	1,312,151	Autres travaux de génie	79
304,128	59,321	363,449	388,686	58,144	446,830	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs.	80
x	x	6,807	x	x	8,328	Tunnels et voies souterraines	81
-	-	-	-	-	-	Incinerateurs	82
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
185,298	48,483	174,781	149,341	48,657	197,998	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures.	84
213,493	1,381	214,874	204,266	1,421	205,687	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
x	x	37,477	x	x	37,392	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
304,432	85,493	389,925	334,000	81,916	415,916	Autres travaux de génie	87

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 24. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Manitoba, 1990-1993(1.6,13)

No	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	2,494,468	664,217	3,158,685	2,057,392	667,987	2,725,379
2	Total building construction	1,409,884	400,744	1,810,628	1,095,144	404,724	1,499,868
3	Residential	791,609	133,300	924,909	576,126	124,227	700,353
4	Single detached	282,221	-	282,221	169,510	-	169,510
5	Semi-detached including duplexes	3,898	-	3,898	929	-	929
6	Apartments including row housing	28,986	-	28,986	18,977	-	18,977
7	Other(6)	476,504	133,300	609,804	386,710	124,227	510,937
8	Industrial	101,308	27,445	128,753	32,883	26,605	59,488
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	79,985	20,564	100,549	28,217	19,652	47,869
10	Mine and mine mill buildings	x	x	2,380	x	x	435
11	Railway stations, roadway buildings	x	x	3,035	-	2,915	2,915
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	19,368	3,421	22,789	x	x	8,269
13	Commercial	263,371	72,926	336,297	208,995	72,605	281,600
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	22,628	7,437	30,065	18,477	7,160	25,637
15	Grain elevators	2,321	2,044	4,365	x	x	3,921
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	27,044	5,188	32,232	11,233	4,691	15,924
17	Office buildings	123,446	29,984	153,430	103,991	31,288	135,279
18	Stores, retail and wholesale	65,683	16,000	81,683	41,660	14,552	56,212
19	Garages and service stations	4,685	4,782	9,467	x	x	14,170
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings.	17,564	7,491	25,055	23,536	6,921	30,457
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	169,452	129,356	298,808	196,553	141,985	338,538
23	Schools and other educational buildings	64,605	117,950	182,555	65,997	129,484	195,481
24	Churches and other religious buildings	1,700	710	2,410	1,269	628	1,897
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	67,827	5,351	73,178	82,012	6,108	88,120
26	Other institutional buildings	35,320	5,345	40,665	47,275	5,765	53,040
27	Other building construction	84,144	37,717	121,861	80,587	39,302	119,889
28	Farm buildings (excluding dwellings)	43,981	26,801	70,782	49,017	25,788	74,805
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges.	x	x	12,407	x	x	11,251
30	Aircraft hangars	1,290	808	2,098	375	1,611	1,986
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	2,978	678	3,656	621	872	1,493
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	x	x	x	2,233
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	492	140	632	175	104	279
34	Laboratories	x	428	x	x	x	9,073
35	Other building construction	10,609	4,439	15,048	13,591	5,178	18,769

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 24. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Manitoba, 1990-1993(1.6.13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
2,018,064	698,870	2,716,934	2,029,691	683,296	2,712,987	Total des travaux de construction	1
1,095,865	421,435	1,517,300	1,165,068	412,478	1,577,546	Total de la construction de bâtiments	2
583,776	132,680	716,456	654,988	126,474	781,462	Habitatons	3
156,739	.	156,739	221,700	.	221,700	Simplex détachées	4
3,326	.	3,326	3,675	.	3,675	Semi-détachées et doubles	5
26,507	.	26,507	32,358	.	32,358	Appartements et maisons en rangé	6
397,204	132,680	529,884	397,255	126,474	523,729	Autres(6)	7
35,574	25,979	61,553	49,968	29,621	79,589	Bâtiments industriels	8
32,167	18,789	50,956	45,997	22,265	68,262	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
x	x	347	x	x	311	Mines (bâtiments et usines)	10
.	3,056	3,056	.	3,147	3,147	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	7,194	x	x	7,869	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
213,541	76,907	290,448	203,887	73,651	277,538	Bâtiments commerciaux	13
16,112	7,526	23,638	15,120	6,189	21,309	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
x	x	3,377	x	x	6,157	Silos à grain	15
10,067	5,093	15,160	13,249	4,363	17,612	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
89,729	36,984	126,713	87,273	36,201	123,474	Édifices à bureaux	17
46,615	13,468	60,083	53,447	12,825	66,272	Magasins, vente de détail et de gros	18
x	x	16,450	x	x	15,378	Garages et stations-service	19
37,747	7,280	45,027	20,396	6,940	27,336	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
.	.	.	.	.	.	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
177,787	140,235	318,022	171,854	137,874	309,728	Édifices institutionnels	22
70,684	127,100	197,784	64,374	125,762	190,136	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
2,560	725	3,285	971	736	1,707	Églises et autres édifices religieux	24
67,692	5,980	73,672	68,412	5,486	73,898	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
36,851	6,430	43,281	38,097	5,890	43,987	Autres édifices institutionnels	26
85,187	45,634	130,821	84,371	44,858	129,229	Autres bâtiments	27
49,028	26,327	75,355	48,083	27,081	75,164	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
x	x	13,076	x	x	10,930	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
327	3,132	3,459	373	2,817	3,190	Hangars pour aéronefs	30
1,124	1,320	2,444	959	1,269	2,228	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	4,150	x	x	3,698	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
173	62	235	206	54	260	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
x	x	11,602	x	x	10,973	Laboratoires	34
13,791	6,709	20,500	16,606	6,180	22,786	Autres bâtiments	35

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 24. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Manitoba, 1990-1993(1,6,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
							\$'000
36	Total engineering construction	1,084,584	263,473	1,348,057	962,248	263,263	1,225,511
37	Marine construction	7,992	1,419	9,411	1,935	2,976	4,911
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	4,095	1,023	5,118	1,542	1,951	3,493
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	x	x	3,803	x	x	602
41	Dredging and pile driving	x	x	335	x	x	771
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	x	x	155	x	x	45
45	Road, highway and airport runways	154,803	75,363	230,166	148,321	79,135	227,456
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	150,026	73,479	223,505	143,850	76,823	220,673
47	Parking lots	x	x	2,262	1,636	1,192	2,828
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	x	x	4,399	2,835	1,120	3,955
50	Waterworks and sewage systems	88,747	30,952	119,699	97,680	30,597	128,277
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	34,936	7,416	42,352	20,962	7,409	28,371
52	Water mains, hydrants and services	39,176	12,470	51,646	48,592	12,304	60,896
53	Sewage systems, disposal plants and connections	11,729	7,378	19,107	25,552	7,378	32,930
54	Water pumping stations and filtration plants	2,115	3,263	5,378	1,807	3,097	4,904
55	Water storage tanks	791	425	1,216	767	409	1,176
56	Dams and Irrigation	8,948	3,975	12,923	8,358	3,893	12,251
57	Dams and reservoirs	3,682	572	4,254	2,970	618	3,588
58	Irrigation and land reclamation projects	5,266	3,403	8,669	5,388	3,275	8,663
59	Electric power construction	372,992	22,558	395,550	265,676	26,260	291,936
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures.	313,793	8,564	322,357	210,698	9,945	220,643
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires.	59,199	13,994	73,193	54,978	16,315	71,293
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	x	x	160,440	x	x	175,877
65	Railway tracks and roadbeds	x	x	64,308	x	x	65,147
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave.	x	x	96,132	x	x	110,730
68	Gas and oil facilities	x	x	209,684	x	x	228,083
69	Gas mains and services	x	x	22,412	x	x	14,901
70	Pumping stations, oil	-	11	11	x	x	x
71	Pumping stations, gas	x	752	x	x	x	1,285
72	Oil storage tanks	x	x	201	x	x	2,230
73	Gas storage tanks	-	199	199	x	x	1,899
74	Oil pipe lines	x	x	12,087	x	x	5,267
75	Gas pipe lines	x	6,442	x	x	x	x
76	Oil and gas wells	21,880	1,364	23,244	16,554	734	17,288
77	Oil refinery - processing units	-	174	174	457	297	754
78	Natural gas processing plants	x	x	2,338	x	x	1,577
79	Other engineering construction	186,691	23,493	210,184	130,036	26,684	156,720
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	36,596	9,363	45,959	22,030	10,125	32,155
81	Tunnels and subways	-	180	180	-	199	199
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	9,948	4,188	14,136	5,673	4,555	10,228
85	Mine shafts and other below surface workings	x	103	x	x	56	x
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	6,845	4,254	11,099	7,628	4,093	11,721
87	Other engineering construction	x	5,405	x	x	7,656	x

See footnote(s) at end of statistical tables

TABLEAU 24. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Manitoba, 1990-1993(1.6.13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
922,199	277,435	1,199,634	864,623	270,818	1,135,441	Total des travaux de génie	36
2,084	6,091	8,175	2,080	5,303	7,383	Génie maritime	37
1,695	3,828	5,523	1,685	3,355	5,040	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
x	x	906	x	x	832	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	x	1,704	x	x	1,468	Canaux et voies navigables	40
-	-	-	-	-	-	Dragage et battage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
-	-	-	-	-	-	Estacades	43
x	x	42	x	x	43	Autres constructions maritimes	44
157,127	83,260	240,387	153,822	78,125	231,947	Construction de routes et de pistes d'envol	45
152,282	80,003	232,285	149,019	75,205	224,224	Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
1,983	1,508	3,491	1,885	1,346	3,231	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trottoirs et sentiers	48
2,862	1,749	4,611	2,918	1,574	4,492	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
117,643	32,591	150,234	110,766	30,320	141,086	Canalisations et systèmes d'égouts	50
25,079	7,837	32,916	23,268	7,507	30,775	Drains, lossés de drainage, égouts pluviaux	51
56,736	13,090	69,826	54,523	12,193	66,716	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
32,666	8,113	40,779	30,040	7,356	37,396	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
2,394	3,133	5,527	2,181	2,834	5,015	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
768	418	1,186	754	430	1,184	Réservoirs d'eau	55
8,588	3,975	12,563	8,510	4,043	12,553	Barrages et irrigation	56
3,182	631	3,813	3,212	604	3,816	Barrages et réservoirs	57
5,406	3,344	8,750	5,298	3,439	8,737	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
140,730	27,820	168,550	191,060	27,670	218,730	Reseaux électriques	59
111,844	10,499	122,343	151,685	10,428	162,113	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
28,886	17,321	46,207	39,375	17,242	56,617	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
-	-	-	-	-	-	Éclairage (rues)	63
x	x	204,434	x	x	183,031	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
x	x	65,565	x	x	68,366	Rails et chaussées	65
-	-	-	-	-	-	Signaux et dispositifs d'enclanchement	66
x	x	138,869	x	x	114,665	Lignes de téléphone, de télégraphe et de téledistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
x	x	262,988	x	x	190,194	Installations de gaz et de pétrole	68
x	x	14,175	x	x	18,637	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	x	X	x	x	X	Stations de pompage (pétrole)	70
x	x	1,229	x	x	1,632	Stations de pompage (gaz)	71
x	x	2,495	x	x	2,851	Réservoirs de pétrole	72
x	x	1,312	x	x	1,848	Réservoirs de gaz	73
x	x	9,888	x	x	8,040	Pipe-lines de pétrole	74
x	x	X	x	x	X	Pipe-lines de gaz	75
13,131	588	13,719	14,500	524	15,024	Puits de pétrole et de gaz	76
1,321	289	1,610	2,763	318	3,081	Raffineries de pétrole - installations de traitement	77
x	x	1,331	x	x	1,352	Usines de traitement du gaz naturel	78
120,116	32,187	152,303	119,888	30,629	150,517	Autres travaux de génie	79
21,969	10,714	32,683	22,086	10,563	32,649	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
-	205	205	-	205	205	Tunnels et voies souterraines	81
-	-	-	-	-	-	Incinérateurs	82
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
6,868	5,512	12,367	6,315	4,987	11,302	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
x	45	X	x	39	X	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
2,630	4,179	11,809	7,485	4,298	11,783	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-tous	86
x	11,532	X	x	10,537	X	Autres travaux de génie	87

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 25. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Saskatchewan, 1990-1993(1.6.13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	2,985,103	684,765	3,669,868	2,863,516	659,630	3,523,146
2	Total building construction	1,371,782	365,651	1,737,433	921,779	347,563	1,269,342
3	Residential	651,900	124,700	776,600	390,524	106,251	496,775
4	Single detached	102,564	-	102,564	71,867	-	71,867
5	Semi-detached including duplexes	1,926	-	1,926	4,455	-	4,455
6	Apartments including row housing	18,609	-	18,609	9,855	-	9,855
7	Other(6)	528,801	124,700	653,501	304,347	106,251	410,598
8	Industrial	60,431	27,669	88,100	58,778	28,219	84,997
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	56,916	14,844	71,760	54,170	14,191	68,361
10	Mine and mine mill buildings	x	x	8,620	x	x	8,547
11	Railway stations, roadway buildings	-	3,277	3,277	-	3,432	3,432
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	x	x	4,443	x	x	4,657
13	Commercial	291,371	59,822	351,193	219,492	62,806	282,298
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	11,869	5,289	17,158	22,976	5,028	28,004
15	Grain elevators	x	x	16,887	x	x	37,127
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	6,110	3,509	9,619	x	x	10,826
17	Office buildings	98,134	26,149	124,283	87,518	26,935	114,453
18	Stores, retail and wholesale	134,835	11,806	146,641	41,728	10,425	52,153
19	Garages and service stations	x	x	13,718	9,113	3,316	12,429
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings.	17,058	5,829	22,887	21,191	6,115	27,306
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	280,422	107,641	388,063	189,064	107,883	296,947
23	Schools and other educational buildings	117,064	98,041	215,105	76,514	97,740	174,254
24	Churches and other religious buildings	3,950	944	4,894	1,985	994	2,979
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	129,580	3,357	132,937	88,140	3,303	91,443
26	Other institutional buildings	29,828	5,299	35,127	22,425	5,846	28,271
27	Other building construction	87,658	45,819	133,477	63,921	44,404	108,325
28	Farm buildings (excluding dwellings)	58,946	34,904	93,850	51,492	33,357	84,849
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges.	x	x	11,763	x	x	5,326
30	Aircraft hangars	374	800	1,174	379	1,000	1,379
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	x	x	314	59	335	394
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	3,580	x	x	1,247
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps.	318	458	776	809	377	1,186
34	Laboratories	1,086	575	1,661	2,993	650	3,643
35	Other building construction	15,339	5,020	20,359	5,208	5,093	10,301

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 25. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Saskatchewan, 1990-1993(1.6.13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
2,366,304	694,075	3,060,379	2,037,261	697,818	2,735,079	Total des travaux de construction	1
937,136	369,137	1,306,273	926,212	360,139	1,286,351	Total de la construction de bâtiments	2
472,896	113,848	586,744	504,495	108,605	613,100	Habitations	3
136,325	.	136,325	161,759	.	161,759	Simplex détachées	4
7,642	.	7,642	7,588	.	7,588	Semi-détachées et doubles	5
12,731	.	12,731	17,620	.	17,620	Appariements et maisons en rangé	6
316,198	113,848	430,046	317,528	108,605	426,133	Autres(6)	7
70,139	27,236	97,375	30,403	34,240	64,643	Bâtiments industriels	8
66,524	14,707	81,231	26,265	21,291	47,556	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries.	9
x	x	7,512	x	x	8,320	Mines (bâtiments et usines)	10
.	3,677	3,677	.	3,743	3,743	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	4,955	x	x	5,024	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
188,450	68,293	256,743	193,910	60,280	254,190	Bâtiments commerciaux	13
17,096	5,958	23,054	18,081	4,810	22,891	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
x	x	17,955	x	x	35,151	Silos à grain	15
x	x	9,350	x	x	9,024	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes.	16
88,838	31,085	119,923	81,888	27,651	109,539	Édifices à bureaux	17
41,115	10,487	51,602	30,539	8,310	38,849	Magasins, vente de détail et de gros	18
9,534	2,908	12,442	9,651	3,117	12,768	Garages et stations-service	19
16,754	5,663	22,417	20,539	5,429	25,968	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
.	.	.	.	.	.	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
142,177	108,780	250,957	135,308	107,715	243,023	Édifices institutionnels	22
43,312	98,412	141,724	90,942	98,145	189,087	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
1,659	1,025	2,684	1,978	1,018	2,996	Églises et autres édifices religieux	24
62,693	3,471	66,164	24,122	2,981	27,103	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
34,513	5,872	40,385	18,266	5,571	23,837	Autres édifices institutionnels	26
63,474	50,980	114,454	62,096	49,299	111,395	Autres bâtiments	27
50,867	34,054	84,921	50,568	35,007	85,575	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
x	x	7,145	x	x	7,041	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques.	29
226	2,027	2,253	268	1,467	1,735	Hangars pour aéronefs	30
11	573	584	22	436	458	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	2,904	x	x	2,048	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
358	392	750	231	373	604	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps.	33
1,816	1,474	3,290	2,826	1,059	3,885	Laboratoires	34
6,359	6,248	12,607	4,575	5,474	10,049	Autres bâtiments	35

Voir notes) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 25. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Saskatchewan, 1990-1993(1,6,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	1,613,321	319,114	1,932,435	1,941,737	312,067	2,253,804
37	Marine construction	x	2,015	X	1,844	2,221	4,065
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	1,246	1,446	2,692	1,808	1,556	3,364
39	Retaining walls, embankments, riprapping	.	.	.	.	.	.
40	Canals and waterways	x	142	X	33	166	199
41	Dredging and pile driving	.	426	426	.	498	498
42	Dyke construction	.	.	.	.	.	.
43	Logging booms	.	.	.	.	.	.
44	Other marine construction	288	1	289	3	1	4
45	Road, highway and airport runways	155,767	86,581	242,348	129,409	90,467	219,876
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, tilling)	152,956	84,812	237,768	126,084	88,556	214,640
47	Parking lots	1,572	589	2,161	1,990	666	2,656
48	Sidewalks, paths	.	.	.	.	.	.
49	Runways, landing fields, tarmac	1,239	1,180	2,419	1,335	1,245	2,580
50	Waterworks and sewage systems	82,490	23,276	105,766	105,326	24,979	130,305
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	28,338	7,454	35,792	29,769	7,633	37,402
52	Water mains, hydrants and services	27,701	9,326	37,027	46,868	9,978	56,846
53	Sewage systems, disposal plants and connections	17,890	3,911	21,801	10,083	4,598	14,681
54	Water pumping stations and filtration plants	7,013	2,031	9,044	14,393	2,241	16,634
55	Water storage tanks	1,548	554	2,102	4,213	529	4,742
56	Dams and irrigation	x	5,366	X	118,739	5,179	123,918
57	Dams and reservoirs	x	934	X	x	943	X
58	Irrigation and land reclamation projects	8,820	4,432	13,252	x	4,236	x
59	Electric power construction	218,604	24,126	242,730	258,329	21,968	280,297
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures.	103,225	9,403	112,628	77,989	8,534	86,523
61	Electric transformer stations	.	.	.	.	.	.
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires.	115,379	14,723	130,102	180,340	13,434	193,774
63	Street lighting	.	.	.	.	.	.
64	Railway, telephone and telegraph	55,615	83,220	138,835	42,669	83,996	126,665
65	Railway tracks and roadbeds	x	x	76,993	x	x	83,548
66	Signals and interlockers	.	.	.	.	.	.
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave.	x	x	61,842	x	x	43,117
68	Gas and oil facilities	907,356	65,445	972,801	1,147,287	53,463	1,200,750
69	Gas mains and services	x	x	37,192	x	2,868	X
70	Pumping stations, oil	.	12	12	x	17	X
71	Pumping stations, gas	118	216	334	49	218	267
72	Dil storage tanks	x	x	1,293	x	x	1,323
73	Gas storage tanks	412	216	628	171	313	484
74	Oil pipe lines	26,845	13,372	40,217	x	x	12,498
75	Gas pipe lines	x	11,508	X	x	10,780	X
76	Oil and gas wells	353,615	9,381	362,996	330,802	7,418	338,220
77	Oil refinery - processing units	x	11,239	X	x	13,262	X
78	Natural gas processing plants	13,626	16,390	30,016	12,704	12,954	25,658
79	Other engineering construction	137,259	29,085	166,344	138,134	29,794	167,928
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	8,474	12,554	21,028	7,582	13,011	20,593
81	Tunnels and subways	.	21	21	.	22	22
82	Incinerators	.	.	.	.	.	.
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	.	.	.	.	.	.
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities.	9,700	3,347	13,047	5,943	3,681	9,624
85	Mine shafts and other below surface workings	105,515	779	106,294	90,338	615	90,953
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	9,183	5,540	14,723	7,671	5,295	12,966
87	Other engineering construction	4,387	6,844	11,231	26,600	7,170	33,770

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 25. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Saskatchewan, 1990-1993(1,6,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
1,429,168	324,938	1,754,106	1,111,049	337,679	1,448,728	Total des travaux de génie	36
1,455	5,015	6,470	1,407	3,578	4,985	Génie maritime	37
1,421	3,234	4,655	1,369	2,374	3,743	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
.	.	.	.	.	.	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
31	444	475	35	301	336	Canaux et voies navigables	40
.	1,330	1,330	.	902	902	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
.	.	.	.	.	.	Estacades	43
3	7	10	3	1	4	Autres constructions maritimes	44
100,606	89,031	189,637	105,620	87,532	193,152	Construction de routes et de pistes d'envol	45
98,794	86,353	185,147	102,903	85,298	188,201	Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
1,071	908	1,979	1,580	741	2,321	Terrains de stationnement	47
.	.	.	.	.	.	Trottoirs et sentiers	48
741	1,770	2,511	1,137	1,493	2,630	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
72,425	24,376	96,801	82,679	23,899	106,578	Canalisations et systèmes d'égouts	50
27,830	7,617	35,447	29,662	7,585	37,247	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
17,890	9,835	27,725	22,738	9,631	32,369	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
9,312	4,460	13,772	10,524	4,194	14,718	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
13,411	1,924	15,335	15,327	1,934	17,261	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
3,982	540	4,522	4,428	555	4,983	Reservoirs d'eau	55
21,052	5,238	26,290	33,127	5,354	38,481	Barrages et irrigation	56
x	914	X	x	909	X	Barrages et réservoirs	57
x	4,324	X	x	4,445	X	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
175,458	22,945	198,403	190,230	22,945	213,175	Réseaux électriques	59
53,470	8,868	62,338	57,927	8,867	66,794	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	61
121,988	14,077	136,065	132,303	14,078	146,381	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Éclairage (rues)	63
42,960	92,137	135,097	42,759	94,041	136,800	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
x	x	87,660	x	x	88,064	Rails et chaussées	65
.	.	.	.	.	.	Signaux et dispositifs d'enclanchement	66
x	x	47,437	x	x	48,736	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
898,719	52,033	950,752	534,244	68,195	602,439	Installations de gaz et de pétrole	68
x	2,799	X	x	2,930	X	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	11	X	x	17	X	Stations de pompage (pétrole)	70
77	213	290	111	223	334	Stations de pompage (gaz)	71
x	x	1,233	x	x	987	Reservoirs de pétrole	72
288	201	469	387	320	707	Reservoirs de gaz	73
x	x	16,065	x	x	12,647	Pipe-lines de pétrole	74
x	3,139	X	x	3,685	X	Pipe-lines de gaz	75
253,559	7,331	260,890	295,899	7,800	303,699	Puits de pétrole et de gaz	76
x	18,056	X	x	31,256	X	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
9,738	12,807	22,545	11,364	13,620	24,984	Usines de traitement du gaz naturel	78
116,493	34,163	150,656	120,983	32,135	153,118	Autres travaux de génie	79
6,374	13,363	19,737	6,620	13,376	19,996	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
.	21	21	.	23	23	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinérateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
5,379	4,165	9,544	5,890	3,724	9,614	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
59,244	608	69,852	80,807	647	81,454	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
7,675	5,405	13,080	7,531	5,557	13,088	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
37,821	10,601	38,422	20,135	8,808	28,943	Autres travaux de génie	87

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 26. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Alberta, 1990-1993(1.6.13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	12,004,717	1,771,871	13,776,588	10,994,092	1,752,867	12,746,959
2	Total building construction	5,333,090	949,654	6,282,744	4,666,325	911,128	5,577,453
3	Residential	3,027,469	351,300	3,378,769	2,603,749	294,892	2,898,641
4	Single detached	1,558,049	-	1,558,049	1,053,502	-	1,053,502
5	Semi-detached including duplexes	56,383	-	56,383	47,149	-	47,149
6	Apartments including row housing	177,002	-	177,002	149,730	-	149,730
7	Other(6)	1,236,035	351,300	1,587,335	1,353,368	294,892	1,648,260
8	Industrial	259,053	121,470	380,523	411,501	127,145	538,646
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters.	250,584	74,800	325,384	407,652	78,911	486,563
10	Mine and mine mill buildings	x	x	36,380	x	x	37,249
11	Railway stations, roadway buildings	-	4,729	4,729	-	4,890	4,890
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations.	x	x	14,030	x	x	9,944
13	Commercial	1,314,863	242,849	1,557,712	1,004,842	230,846	1,235,688
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	66,224	19,963	86,187	45,173	19,670	64,843
15	Grain elevators	9,532	6,647	16,179	4,175	4,825	9,000
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	113,292	19,275	132,567	63,616	18,939	82,555
17	Office buildings	660,208	99,303	759,511	428,987	94,176	523,163
18	Stores, retail and wholesale	362,611	56,609	419,220	353,615	49,353	402,968
19	Garages and service stations	31,245	17,758	49,003	34,028	20,163	54,191
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	71,751	23,294	95,045	75,248	23,720	98,968
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	489,587	133,896	623,483	436,500	152,004	588,504
23	Schools and other educational buildings	245,496	92,821	338,317	234,975	111,581	346,556
24	Churches and other religious buildings	19,304	6,255	25,559	16,956	5,724	22,680
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	147,021	23,731	170,752	125,918	22,887	148,805
26	Other institutional buildings	77,766	11,089	88,855	58,651	11,812	70,463
27	Other building construction	242,118	100,139	342,257	209,733	106,241	315,974
28	Farm buildings (excluding dwellings)	114,534	59,616	174,150	100,655	61,836	162,491
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	35,583	8,483	44,066	33,916	6,931	40,847
30	Aircraft hangars	912	3,285	4,197	657	5,719	6,376
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	26,450	3,125	29,575	17,665	4,479	22,144
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	4,417	x	x	5,557
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	1,384	3,283	4,667	x	x	4,293
34	Laboratories	30,011	2,374	32,385	21,124	2,903	24,027
35	Other building construction	x	x	48,800	33,088	17,151	50,239

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 26. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Alberta, 1990-1993(1,6,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
10,495,706	1,703,741	12,199,447	10,660,770	1,717,493	12,378,263	Total des travaux de construction	1
5,312,116	892,027	6,204,143	5,164,664	865,316	6,029,980	Total de la construction de bâtiments	2
3,199,977	305,913	3,505,890	3,241,120	291,682	3,532,802	Habitations	3
1,469,062	-	1,469,062	1,492,147	-	1,492,147	Simplex détachées	4
82,471	-	82,471	76,927	-	76,927	Semi-détachées et doubles	5
188,812	-	188,812	221,238	-	221,238	Appartements et maisons en rangé	6
1,459,632	305,913	1,765,545	1,450,808	291,682	1,742,490	Autres(6)	7
532,968	104,264	637,232	334,743	110,813	445,556	Bâtiments industriels	8
527,212	64,005	591,217	328,985	67,195	396,180	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et londeries.	9
x	x	28,359	x	x	31,743	Mines (bâtiments et usines)	10
-	5,297	5,297	-	5,286	5,286	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	12,359	x	x	12,347	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
840,573	219,721	1,060,294	923,271	207,434	1,130,705	Bâtiments commerciaux	13
43,138	18,363	61,501	42,908	17,272	60,180	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc	14
5,524	3,183	8,707	6,096	3,279	9,375	Silos à grain	15
25,934	15,674	41,608	39,331	13,801	53,132	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes.	16
366,165	95,487	461,652	387,083	88,956	476,039	Édifices à bureaux	17
300,328	49,397	349,725	321,783	46,212	367,995	Magasins, vente de détail et de gros	18
28,398	16,136	44,534	31,641	16,768	48,409	Garages et stations-service	19
71,086	21,481	92,567	94,429	21,146	115,575	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
-	-	-	-	-	-	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
566,858	156,385	723,243	489,217	151,363	640,580	Edifices institutionnels	22
317,504	114,341	431,845	287,631	109,107	396,738	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
16,089	5,485	21,574	8,431	5,996	14,427	Églises et autres édifices religieux	24
178,836	25,322	204,158	151,649	24,807	176,456	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
54,429	11,237	65,666	41,506	11,453	52,959	Autres édifices institutionnels	26
171,740	105,744	277,484	176,313	104,024	280,337	Autres bâtiments	27
100,239	62,043	162,282	98,310	63,695	162,005	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
14,190	8,774	22,964	12,055	9,844	21,899	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques.	29
877	6,311	7,188	1,539	5,216	6,755	Hangars pour aéronefs	30
11,063	2,934	13,997	9,915	2,668	12,583	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	4,749	x	x	3,271	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
x	x	3,764	x	x	3,881	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
16,310	2,720	19,030	21,704	1,977	23,681	Laboratoires	34
26,941	16,569	43,510	30,733	15,529	46,262	Autres bâtiments	35

Voir notes à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 26. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, Alberta, 1990-1993(1.6.13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	6,671,627	822,217	7,493,844	6,327,767	841,739	7,169,506
37	Marine construction	x	6,388	X	x	8,007	X
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	1,905	4,203	6,108	4,263	5,203	9,466
39	Retaining walls, embankments, riprapping	.	.	.	.	.	.
40	Canals and waterways	x	523	X	x	690	X
41	Dredging and pile driving	x	1,606	X	x	2,090	X
42	Dyke construction	.	.	.	.	.	.
43	Logging booms	.	.	.	.	.	.
44	Other marine construction	x	56	X	x	24	X
45	Road, highway and airport runways	671,696	209,935	881,631	x	213,486	X
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling).	628,775	204,991	833,766	x	207,995	X
47	Parking lots	x	x	34,669	16,807	2,515	19,322
48	Sidewalks, paths	.	.	.	.	.	.
49	Runways, landing fields, tarmac	x	x	13,196	5,152	2,976	8,128
50	Waterworks and sewage systems	219,520	74,931	294,451	176,083	79,926	256,009
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	95,240	17,456	112,696	58,425	18,348	76,773
52	Water mains, hydrants and services	68,921	30,127	99,048	60,853	32,179	93,032
53	Sewage systems, disposal plants and connections	27,217	16,726	43,943	31,289	18,162	49,451
54	Water pumping stations and filtration plants	26,170	9,676	35,846	23,817	10,255	34,072
55	Water storage tanks	1,972	946	2,918	1,699	982	2,681
56	Dams and irrigation	x	9,220	x	x	9,484	x
57	Dams and reservoirs	x	1,650	X	x	1,632	X
58	Irrigation and land reclamation projects	94,020	7,570	101,590	54,965	7,852	62,817
59	Electric power construction	333,416	42,311	375,727	318,197	38,128	356,325
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures.	59,307	16,471	75,778	78,029	14,803	92,832
61	Electric transformer stations	.	.	.	.	.	.
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	274,109	25,840	299,949	240,168	23,325	263,493
63	Street lighting	.	.	.	.	.	.
64	Railway, telephone and telegraph	292,638	147,037	439,675	198,165	140,756	338,921
65	Railway tracks and roadbeds	49,692	95,364	145,056	39,391	98,571	137,962
66	Signals and interlockers	.	.	.	.	.	.
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave.	242,946	51,673	294,619	158,774	42,185	200,959
68	Gas and oil facilities	4,686,556	261,634	4,948,190	4,516,719	277,152	4,793,871
69	Gas mains and services	x	10,872	X	97,795	11,132	108,927
70	Pumping stations, oil	.	65	65	x	91	X
71	Pumping stations, gas	.	826	826	.	845	845
72	Oil storage tanks	834	1,191	2,025	6,681	1,409	8,090
73	Gas storage tanks	834	1,175	2,009	1,272	1,639	2,911
74	Oil pipe lines	61,578	29,167	90,745	27,340	25,777	53,117
75	Gas pipe lines	x	2,082	X	x	17,327	X
76	Oil and gas wells	3,398,784	61,904	3,460,688	3,315,436	63,965	3,379,401
77	Oil refinery - processing units	42,437	46,123	88,560	15,095	43,134	58,229
78	Natural gas processing plants	361,623	108,229	469,852	702,896	111,833	814,729
79	Other engineering construction	207,297	70,761	278,058	389,937	74,800	464,737
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	73,705	21,865	95,570	57,518	22,310	79,828
81	Tunnels and subways	x	674	X	x	728	X
82	Incinerators	.	.	.	.	.	.
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	.	.	.	.	.	.
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	50,240	11,572	61,812	29,647	12,489	42,136
85	Mine shafts and other below surface workings	24,657	5,147	29,804	24,700	5,319	30,019
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	17,740	9,463	27,203	15,520	9,815	25,335
87	Other engineering construction	x	22,040	X	x	24,139	X

See footnotes at end of statistical tables.

TABLEAU 26. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Alberta, 1990-1993(1,6,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
5,183,590	811,714	5,995,304	5,496,106	852,177	6,348,283	Total des travaux de génie	36
x	7,522	X	x	5,089	X	Génie maritime	37
4,798	4,899	9,697	5,130	3,457	8,587	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
-	-	-	-	-	-	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	645	X	x	400	X	Canaux et voies navigables	40
x	1,946	X	x	1,209	X	Dragage et battage de pieux	41
-	-	-	-	-	-	Construction de digues	42
-	-	-	-	-	-	Eslacades	43
x	32	X	x	23	X	Autres constructions maritimes	44
x	198,141	X	x	208,830	X	Construction de routes et de pistes d'envol	45
x	193,078	X	x	204,271	X	Grandes routes, chemins et rues (ferrassement, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
18,903	2,256	21,159	21,028	2,090	23,118	Terrains de stationnement	47
-	-	-	-	-	-	Trottoirs et sentiers	48
4,457	2,807	7,264	4,684	2,469	7,153	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
200,460	73,201	273,661	218,307	74,769	293,076	Canalisations et systèmes d'égouts	50
67,084	17,439	84,523	72,792	17,907	90,699	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
67,979	29,438	97,417	73,636	30,012	103,648	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
35,313	16,447	51,760	38,753	16,477	55,230	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
28,357	8,892	37,249	31,410	9,361	40,771	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
1,727	985	2,712	1,716	1,012	2,728	Reservoirs d'eau	55
x	9,398	x	x	9,771	x	Barrages et irrigation	56
x	1,520	X	x	1,683	X	Barrages et réservoirs	57
62,661	7,878	70,539	67,930	8,088	76,018	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
370,017	50,099	420,116	399,220	50,737	449,957	Réseaux électriques	59
90,143	19,190	109,333	97,070	19,554	116,624	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
-	-	-	-	-	-	Postes de transformateurs électriques	61
279,874	30,909	310,783	302,150	31,183	333,333	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
-	-	-	-	-	-	Éclairage (rues)	63
119,518	157,783	277,301	118,686	163,083	281,769	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques.	64
32,970	105,833	138,803	29,368	105,840	135,208	Rails et chaussées	65
-	-	-	-	-	-	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
86,548	51,950	138,498	89,318	57,243	146,561	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes.	67
3,413,139	244,893	3,658,032	3,611,598	270,682	3,882,280	Installations de gaz et de pétrole	68
76,543	9,566	86,109	77,900	9,928	87,828	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	53	X	x	68	X	Stations de pompage (pétrole)	70
-	726	726	-	754	754	Stations de pompage (gaz)	71
9,078	975	10,053	8,476	1,266	9,742	Réservoirs de pétrole	72
947	963	1,910	1,147	1,220	2,367	Réservoirs de gaz	73
40,281	35,515	75,796	36,549	33,099	69,648	Pipe-lines de pétrole	74
x	24,929	X	x	24,876	X	Pipe-lines de gaz	75
2,408,355	48,704	2,457,059	2,558,463	54,509	2,612,972	Puits de pétrole et de gaz	76
23,492	38,321	61,813	50,974	49,669	100,643	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
510,560	85,141	595,701	542,410	95,293	637,703	Usines de traitement du gaz naturel	78
363,592	70,677	434,269	400,000	69,216	469,216	Autres travaux de génie	79
57,548	22,092	79,640	59,226	23,087	82,313	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs.	80
x	761	X	x	751	X	Tunnels et voies souterraines	81
-	-	-	-	-	-	Incinérateurs	82
-	-	-	-	-	-	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
30,668	11,477	42,145	32,612	11,031	43,643	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
17,941	4,049	21,990	19,060	4,532	23,592	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
15,519	9,848	25,367	15,215	10,110	25,325	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	86
x	22,450	X	x	19,705	X	Autres travaux de génie	87

voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

TABLE 27. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, British Columbia, 1990-1993(1.6,10,13)

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
1	Total construction	11,899,271	2,242,313	14,141,584	11,707,990	2,473,777	14,181,767
2	Total building construction	8,608,296	1,275,417	9,883,713	8,293,306	1,391,165	9,684,471
3	Residential	5,696,411	444,800	6,141,211	5,367,761	496,587	5,864,348
4	Single detached	2,288,769	-	2,288,769	2,050,433	-	2,050,433
5	Semi-detached including duplexes	107,052	-	107,052	81,117	-	81,117
6	Apartments including row housing	1,462,397	-	1,462,397	1,067,819	-	1,067,819
7	Other(6)	1,838,193	444,800	2,282,993	2,168,392	496,587	2,664,979
8	Industrial	307,999	120,002	428,001	303,281	112,546	415,827
9	Factories, plants, workshops, food canneries, smelters	257,776	87,847	345,623	290,030	80,068	370,098
10	Mine and mine mill buildings	43,513	12,763	56,276	11,831	13,238	25,069
11	Railway stations, roadway buildings	x	x	12,448	x	x	8,817
12	Railway shops, engine houses, water and fuel stations	x	x	13,654	x	x	11,843
13	Commercial	1,775,586	308,877	2,084,463	1,736,290	324,004	2,060,294
14	Warehouses, storehouses, refrigerated storage, etc.	121,083	24,390	145,473	101,946	23,989	125,935
15	Grain elevators	x	x	12,058	x	x	5,830
16	Hotels, clubs, restaurants, cafeterias, tourist cabins	142,056	23,657	165,713	100,268	24,523	124,791
17	Office buildings	667,023	136,860	803,883	939,248	145,827	1,085,075
18	Stores, retail and wholesale	680,917	74,274	755,191	416,509	74,154	490,663
19	Garages and service stations	81,582	15,518	97,100	56,747	18,984	75,731
20	Theatres, arenas, amusement and recreational buildings	x	x	105,045	x	x	152,269
21	Laundries and dry cleaning establishments	-	-	-	-	-	-
22	Institutional	646,488	330,093	976,581	695,450	382,462	1,077,912
23	Schools and other educational buildings	253,642	287,624	541,266	442,652	332,969	775,621
24	Churches and other religious buildings	6,445	2,102	8,547	8,169	2,632	10,801
25	Hospitals, sanatoria, clinics, first-aid stations, etc.	246,970	19,877	266,847	147,782	23,251	171,033
26	Other institutional buildings	139,431	20,490	159,921	96,847	23,610	120,457
27	Other building construction	181,812	71,645	253,457	190,524	75,566	266,090
28	Farm buildings (excluding dwellings)	40,019	16,874	56,893	34,424	14,471	48,895
29	Broadcasting, radio and television, relay and booster stations, telephone exchanges	15,003	7,568	22,571	17,905	12,665	30,570
30	Aircraft hangars	x	x	10,489	2,433	6,531	8,964
31	Passenger terminals, bus, boat, air and other	25,466	3,671	29,137	x	x	39,170
32	Armouries, barracks, drill halls, etc.	x	x	14,510	x	x	10,730
33	Bunkhouses, dormitories, camp cookeries, bush depots and camps	1,510	5,084	6,594	1,229	3,587	4,816
34	Laboratories	10,887	3,263	14,150	15,373	3,313	18,686
35	Other building construction	75,321	23,792	99,113	78,095	26,164	104,259

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 27 Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Colombie-Britannique, 1990-1993(1.6,10,13)

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
12,481,628	2,601,092	15,082,720	13,903,260	2,562,188	16,465,448	Total des travaux de construction	1
9,511,371	1,483,580	10,994,951	10,542,905	1,434,824	11,977,729	Total de la construction de bâtiments	2
6,587,607	523,979	7,111,586	7,297,987	499,690	7,797,677	Habitatons	3
2,720,502	-	2,720,502	3,073,180	-	3,073,180	Simplex détachées	4
153,738	-	153,738	172,640	-	172,640	Semi-détachées et doubles	5
1,321,986	-	1,321,986	1,574,128	-	1,574,128	Appartements et maisons en rangé	6
2,391,381	523,979	2,915,360	2,478,039	499,690	2,977,729	Autres(6)	7
176,685	109,814	286,499	257,921	124,920	382,841	Bâtiments industriels	8
167,312	75,019	242,331	248,811	89,037	337,848	Fabriques, usines, ateliers, conserveries d'aliments et fonderies	9
7,506	13,708	21,214	7,205	14,317	21,522	Mines (bâtiments et usines)	10
x	x	9,722	x	x	9,942	Chemins de fer (gares et bâtiments de voies)	11
x	x	13,232	x	x	13,529	Chemins de fer (ateliers, hangars à locomotives, postes d'eau et de combustible)	12
1,683,110	345,131	2,028,241	1,780,248	293,432	2,073,680	Bâtiments commerciaux	13
93,789	24,144	117,933	113,514	22,346	135,860	Entrepôts, magasins, entrepôts frigorifiques, etc.	14
x	x	6,979	x	x	10,754	Silos à grain	15
68,876	22,874	91,750	63,585	21,376	84,961	Hôtels, clubs, restaurants, cafétérias, cabines de touristes	16
930,940	156,354	1,087,294	994,151	128,421	1,122,572	Édifices à bureaux	17
392,435	76,479	468,914	373,100	55,896	428,996	Magasins, vente de détail et de gros	18
56,032	17,110	73,142	60,679	17,382	78,061	Garages et stations-service	19
x	x	182,229	x	x	212,476	Théâtres, cinémas, stades, établissements récréatifs	20
-	-	-	-	-	-	Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec	21
874,746	423,504	1,298,250	993,044	436,207	1,429,251	Édifices institutionnels	22
587,975	370,659	958,634	685,004	387,286	1,072,290	Écoles et autres maisons d'enseignement	23
7,486	3,161	10,647	5,866	2,223	8,089	Eglises et autres édifices religieux	24
162,659	26,347	189,006	153,922	24,597	178,519	Hôpitaux, sanatoriums, cliniques, postes de premiers soins, etc.	25
116,626	23,337	139,963	148,252	22,101	170,353	Autres édifices institutionnels	26
189,223	81,152	270,375	213,705	80,575	294,280	Autres bâtiments	27
34,027	16,676	50,703	33,751	17,915	51,666	Bâtiments de ferme (à l'exception des logements)	28
19,573	14,704	34,277	19,043	15,664	34,707	Postes de radiodiffusion et de télévision, stations de relais, préamplificateurs d'antenne, centrales téléphoniques	29
4,106	8,216	12,322	8,079	7,812	15,891	Hangars pour aéronefs	30
x	x	43,688	x	x	46,503	Gares routières, aéroports, gares maritimes, etc.	31
x	x	7,711	x	x	8,753	Manèges militaires, casernes, salles d'exercice, etc.	32
1,341	4,018	5,359	1,427	4,513	5,940	Maisons de bûcherons, dortoirs, cuisines de chantiers et camps	33
15,979	2,617	18,596	20,850	2,612	23,462	Laboratoires	34
71,291	26,428	97,719	83,563	23,795	107,358	Autres bâtiments	35

voir note(s) à la fin des tableaux statistiques.

TABLE 27. Total Value of Construction Work Purchased - New and Repair by Type of Structure, British Columbia, 1990-1993(1,6,10,13) - Concluded

No.	Type of structure	1990			1991		
		New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
		\$'000					
36	Total engineering construction	3,290,975	966,896	4,257,871	3,414,684	1,082,612	4,497,296
37	Marine construction	67,741	25,533	93,274	38,952	24,984	63,936
38	Docks, wharves, piers, breakwaters	58,817	20,370	79,187	27,162	20,066	47,228
39	Retaining walls, embankments, riprapping	-	-	-	-	-	-
40	Canals and waterways	14	871	885	x	x	857
41	Dredging and pile driving	650	3,192	3,842	x	x	11,691
42	Dyke construction	-	-	-	-	-	-
43	Logging booms	-	-	-	-	-	-
44	Other marine construction	8,260	1,100	9,360	3,191	969	4,160
45	Road, highway and airport runways	798,783	393,783	1,192,566	777,900	441,467	1,219,367
46	Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling)	760,453	385,748	1,146,201	733,075	432,622	1,165,697
47	Parking lots	11,326	2,381	13,707	x	x	16,370
48	Sidewalks, paths	-	-	-	-	-	-
49	Runways, landing fields, tarmac	27,004	5,654	32,658	x	x	37,300
50	Waterworks and sewage systems	254,865	51,083	305,948	299,548	57,688	357,236
51	Tile drains, drainage ditches, storm sewers	86,755	15,256	102,011	105,414	17,321	122,735
52	Water mains, hydrants and services	91,770	17,812	109,582	99,045	19,817	118,862
53	Sewage systems, disposal plants and connections	47,767	12,145	59,912	74,945	13,880	88,825
54	Water pumping stations and filtration plants	27,368	5,602	32,970	19,231	6,440	25,671
55	Water storage tanks	1,205	268	1,473	913	230	1,143
56	Dams and irrigation	9,293	6,184	15,477	11,210	6,676	17,886
57	Dams and reservoirs	1,945	4,042	5,987	4,943	4,838	9,781
58	Irrigation and land reclamation projects	7,348	2,142	9,490	6,267	1,838	8,105
59	Electric power construction	445,007	69,883	514,890	394,904	83,493	478,397
60	Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures	208,871	26,895	235,766	199,307	32,160	231,467
61	Electric transformer stations	-	-	-	-	-	-
62	Power transmission and distribution lines, trolley wires	236,136	42,988	279,124	195,597	51,333	246,930
63	Street lighting	-	-	-	-	-	-
64	Railway, telephone and telegraph	325,527	222,431	547,958	366,383	250,598	616,981
65	Railway tracks and roadbeds	119,253	169,821	289,074	135,668	168,127	303,795
66	Signals and interlockers	-	-	-	-	-	-
67	Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables and micro-wave	206,274	52,610	258,884	230,715	82,471	313,186
68	Gas and oil facilities	829,078	97,191	926,269	995,986	107,064	1,103,050
69	Gas mains and services	30,554	3,090	33,644	109,684	3,027	112,711
70	Pumping stations, oil	-	114	114	x	157	X
71	Pumping stations, gas	x	235	X	4,481	230	4,711
72	Oil storage tanks	9,388	1,417	10,805	17,674	1,844	19,518
73	Gas storage tanks	2,013	2,044	4,057	3,799	2,823	6,622
74	Oil pipe lines	10,295	6,938	17,233	x	11,540	X
75	Gas pipe lines	x	782	X	x	2,898	X
76	Oil and gas wells	497,435	21,918	519,353	504,159	22,731	526,890
77	Oil refinery - processing units	19,200	22,327	41,527	17,456	22,064	39,520
78	Natural gas processing plants	70,834	38,326	109,160	66,819	39,750	106,569
79	Other engineering construction	560,681	100,808	661,489	529,801	110,642	640,443
80	Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts	x	x	137,721	x	x	157,809
81	Tunnels and subways	x	x	759	x	x	7,803
82	Incinerators	-	-	-	-	-	-
83	Park systems, landscaping, sodding, etc.	-	-	-	-	-	-
84	Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities	47,059	14,524	61,583	42,587	16,187	58,774
85	Mine shafts and other below surface workings	373,436	1,823	375,259	302,157	1,891	304,048
86	Fences, snowsheds, signs, guard rails	6,235	2,679	8,914	5,080	2,297	7,377
87	Other engineering construction	44,012	33,241	77,253	69,364	35,268	104,632

See footnote(s) at end of statistical tables.

TABLEAU 27. Valeur globale des travaux de construction achetés - Construction neuve et réparations selon le genre de construction, Colombie-Britannique, 1990-1993(1.6,10,13) - fin

1992			1993			Genre de construction	N°
New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total		
\$'000							
2,970,257	1,117,512	4,087,769	3,360,355	1,127,364	4,487,719	Total des travaux de génie	36
33,592	23,221	56,813	44,179	27,096	71,275	Génie maritime	37
24,090	19,472	43,562	31,573	22,877	54,450	Bassins, quais, jetées, brise-lames	38
x	x	567	x	x	567	Murs de soutènement, digues, enrochements	39
x	x	8,968	x	x	11,679	Canaux et voies navigables	40
.	.	.	.	.	.	Dragage et battage de pieux	41
.	.	.	.	.	.	Construction de digues	42
.	.	.	.	.	.	Estacades	43
2,723	993	3,716	3,277	1,302	4,579	Autres constructions maritimes	44
742,082	453,445	1,195,527	856,612	441,419	1,298,031	Construction de routes et de pistes d'envol	45
698,225	445,289	1,143,514	810,870	433,368	1,244,238	Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	46
x	x	17,856	x	x	19,618	Terrains de stationnement	47
.	.	.	.	.	.	Trottoirs et sentiers	48
x	x	34,157	x	x	34,175	Pistes d'envol, terrains d'atterrissages, aires d'embarquement	49
349,489	56,891	406,380	412,401	57,661	470,062	Canalisations et systèmes d'égouts	50
120,912	17,564	138,476	141,809	17,315	159,124	Drains, fossés de drainage, égouts pluviaux	51
110,564	19,405	129,969	127,315	19,976	147,291	Aqueducs, bouches d'incendie et conduites de branchement	52
92,160	13,220	105,380	112,344	13,489	125,833	Usines d'épuration, égouts et raccords	53
24,826	6,437	31,263	29,805	6,597	36,402	Stations de pompage (eau) et usines de filtration	54
1,027	265	1,292	1,128	284	1,412	Réservoirs d'eau	55
13,143	7,126	20,269	15,137	7,118	22,255	Barrages et irrigation	56
6,111	5,008	11,119	7,430	4,842	12,272	Barrages et réservoirs	57
7,032	2,118	9,150	7,707	2,276	9,983	Irrigation et mise en valeur de terrains	58
386,370	90,355	476,725	462,739	91,315	554,054	Réseaux électriques	59
196,765	34,843	231,608	237,152	35,349	272,501	Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	60
.	.	.	.	.	.	Postes de transformateurs électriques	61
189,605	55,512	245,117	225,587	55,966	281,553	Lignes de transmission et de distribution, câbles conducteurs	62
.	.	.	.	.	.	Éclairage (rues)	63
379,708	275,790	655,498	358,074	287,855	645,929	Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	64
132,564	184,157	316,721	129,896	188,759	318,655	Rails et chaussées	65
247,144	91,633	338,777	228,178	99,096	327,274	Signaux et dispositifs d'enclenchement	66
.	.	.	.	.	.	Lignes de téléphone, de télégraphe et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins et micro-ondes	67
663,422	99,471	762,893	747,927	105,660	853,587	Installations de gaz et de pétrole	68
95,975	3,172	99,147	102,269	3,294	105,563	Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	69
x	132	x	x	136	x	Stations de pompage (pétrole)	70
4,211	241	4,452	4,428	250	4,678	Stations de pompage (gaz)	71
16,486	1,492	17,978	23,474	1,558	25,032	Réservoirs de pétrole	72
3,758	2,371	6,129	3,819	2,433	6,252	Réservoirs de gaz	73
x	7,594	x	x	8,411	x	Pipe-lines de pétrole	74
x	5,577	x	x	5,212	x	Pipe-lines de gaz	75
311,569	23,539	335,108	352,052	24,582	376,634	Puits de pétrole et de gaz	76
9,149	14,197	23,346	20,104	16,795	36,900	Raffineries de pétrole - Installations de traitement	77
41,187	41,156	82,343	47,630	42,988	90,618	Usines de traitement du gaz naturel	78
402,451	111,213	513,664	463,286	109,240	572,526	Autres travaux de génie	79
x	x	142,328	x	x	152,299	Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	80
x	x	10,152	x	x	10,356	Tunnels et voies souterraines	81
.	.	.	.	.	.	Incinérateurs	82
.	.	.	.	.	.	Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	83
46,414	16,806	63,220	54,221	16,471	70,692	Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	84
189,502	1,958	191,460	216,648	2,045	218,693	Puits de mine et autres ouvrages souterrains	85
5,089	2,647	7,736	5,006	2,843	7,849	Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-lous	86
66,170	32,598	98,768	81,201	31,436	112,637	Autres travaux de génie	87

Voir note(s) à la fin des tableaux statistiques

Footnotes

- ¹ Actual expenditures 1983 - 1991, preliminary actual 1992, intentions 1993.
- ² In the Statistics Canada publication *Private and Public Investment in Canada*, the total value of construction work purchased is given as \$94,154.0 million for 1991, \$91,859.8 million for 1992 and \$94,409.4 million for 1993.
- ³ Table from *Private and Public Investment in Canada, Intentions 1993*.
- ⁴ Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments.
- ⁵ The value of residential repair and renovation work done on own account for the period 1980 - 1984 has been revised substantially upward based on information obtained from the 1978 and 1982 Family Expenditures Surveys.
- ⁶ A breakdown of repair expenditures for residential construction by type of structure is available for single-detached homes and other (i.e., multiple housing) on request. Total repair expenditures are published within the 'other' residential category. For new residential construction, 'other' includes expenditures on mobile homes, cottages, conversions, major alterations, improvements and acquisition costs.
- ⁷ 'Miscellaneous' consists of construction work done by firms not primarily engaged in the construction industry, i.e., the construction labour forces of the primary (except construction), manufacturing, trade, finance, commercial, residential and institutional sectors.
- ⁸ Primary industries include agriculture, fishing, mining, forestry and the construction industry.
- ⁹ The capital construction expenditures for mines include outlays for on-property exploration and development.
- ¹⁰ British Columbia includes Northwest Territories and Yukon.
- ¹¹ Housing expenditures are derived from the data available at the time of publication. Revised and adjusted data are available in CANSIM Matrix No. 0442.
- ¹² This table excludes any adjustments and historical revisions made in the National Accounting System.
- ¹³ Due to changes in the Capital and Repair Expenditures Survey, which collects structure detail, the following changes have taken place in this data series:

Structure No.

- ²¹ Laundries and dry cleaning establishments, now included in 35 - other building construction.
- ³⁵ Other building construction, now includes structure 21 - laundries and dry cleaning establishments.

Notes

- ¹ Dépenses réelles en 1983 - 1991, dépenses réelles provisoires en 1992 et dépenses projetées en 1993.
- ² Dans la publication de Statistique Canada intitulé *Investissements privés et publics au Canada*, la valeur globale des travaux de construction est de \$94,154.0 millions en 1991, \$91,859.8 millions en 1992 et \$94,409.4 millions en 1993.
- ³ Tableau tiré de *Investissements privés et publics au Canada, Perspectives de 1993*.
- ⁴ Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous 'administrations fédérales'.
- ⁵ La valeur des travaux de réparation et de rénovation domiciliaire fait pour propre compte durant la période 1980 - 1984 a été révisée substantiellement à la hausse suite aux informations obtenues de l'enquête sur les dépenses des Familles de 1978 et 1982.
- ⁶ La répartition des dépenses en réparations de la construction domiciliaire par genre de structure pour maisons simples détachées et autres (i.e., maisons multiples) est maintenant disponible sur demande. Le total des dépenses en réparations est publié dans l' 'autre' catégorie domiciliaire. Pour ce qui a trait à la construction domiciliaire neuve 'autre' comprend les dépenses pour les maisons mobiles, chalets, transformations, réfections importantes, améliorations et coûts d'acquisition.
- ⁷ 'Divers' comprend les travaux de construction exécutés par des entreprises qui n'exercent pas principalement de telles fonctions, i.e., les travaux de construction effectués par la main-d'oeuvre des industries primaires (sauf l'industrie de la construction), manufacturières, de commerce, finances et services commerciaux, domiciliaires et services institutionnels.
- ⁸ Les industries primaires comprennent l'agriculture, la pêche, les mines, l'exploitation forestière et l'industrie de la construction.
- ⁹ Les immobilisations en construction pour les mines comprennent les dépenses d'exploration sur les propriétés.
- ¹⁰ La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
- ¹¹ Les dépenses pour l'habitation représente les données disponibles au moment de la publication. Les données révisées sont publiées dans la matrice de CANSIM numéro 0442.
- ¹² Le tableau exclue tous les ajustements et les révisions historiques apportés dans le système de la Comptabilité Nationale.
- ¹³ L'enquête des dépenses en immobilisations et en réparations qui fait un relèvement par genre de construction, a connu certains changements. Ces derniers ont pris place dans ces séries de données:

No Genre de construction

- ²¹ Blanchisseries et établissements de nettoyage à sec, maintenant inclus dans 35 - autres bâtiments.
- ³⁵ Autres bâtiments, inclut 21 - blanchisseries et établissements de nettoyage à sec.

Structure No. - Concluded

- ³⁹ Retaining walls, embankments, rip rapping, now included in 44 - other marine construction.
- ⁴² Dyke construction, now included in 44 - other marine construction.
- ⁴³ Logging booms, now included in 44 - other marine construction.
- ⁴⁴ Other marine construction, now includes 39 - retaining walls, embankments, rip rapping, 42 - dyke construction, 43 - logging booms.
- ⁴⁶ Highway, road and street construction, now includes 48 - Sidewalks, paths, 63 - street lighting, 86 - Fences, snowsheds signs, guard rails.
- ⁴⁸ Sidewalks, paths, now included in 46 - highway, road and street construction
- ⁶¹ Electric transformer stations. Now considered to be machinery and equipment, therefore not included in this data series.
- ⁶³ Street lighting, now included in 46 - highway, road and street construction.
- ⁶⁵ Railway tracks and roadbeds. Now includes 66 - signals and interlockers.
- ⁶⁶ Signals and interlockers, now included in 65 - railway, tracks and roadbeds.
- ⁸⁷ Incinerators, now included in 87 - other engineering construction.
- ⁸³ Park systems, landscaping, sodding, etc., now included in 84 - swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities.
- ⁸⁴ Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities, now includes 83 - Park systems, landscaping, sodding, etc.
- ⁸⁶ Fences, snowsheds, signs, guard rails, now included in 46 - highway, road and street construction.
- ⁸⁷ Other engineering construction, now includes 82 - incinerators.

No Genre de construction - fin

- ³⁹ Murs de soutènement, digues, enrochements, maintenant inclus dans 44 - autres constructions maritimes.
- ⁴² Construction de digues, maintenant inclus dans 44 - autres constructions maritimes.
- ⁴³ Estacades, maintenant inclus dans 44 - autres constructions maritimes.
- ⁴⁴ Autres constructions maritimes, inclus maintenant 39 - murs de soutènement, digues, enrochements, 42 - construction de digues, 43 - estacades.
- ⁴⁶ Grandes routes, chemins et rues, inclus 48 - trottoirs et sentiers, 63 - éclairage (rues), 86 - clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous.
- ⁴⁸ Trottoirs et sentiers inclus dans 46 - grandes routes, chemins et rues.
- ⁶¹ Postes de transformateurs électriques n'est pas inclus dans cette série de données, car il est maintenant pris en considération sous machines et outillage.
- ⁶³ Éclairage (rues) inclus dans 46 - grandes routes, chemins et rues.
- ⁶⁵ Rails et chaussées, inclus 66 - signaux et dispositifs d'enclanchement.
- ⁶⁶ Signaux et dispositifs d'enclanchement, inclus dans 65 - rails et chaussées.
- ⁸² Incinérateurs, inclus dans 87 - autres travaux de génie.
- ⁸³ Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc. inclus dans 84 - piscines courts de tennis, installations récréatives extérieures.
- ⁸⁴ Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures, inclus maintenant 83 - parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.
- ⁸⁶ Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous, inclus dans 46 - grandes routes, chemins et rues.
- ⁸⁷ Autres travaux de génie, inclus 82 - incinérateurs.

STATISTICAL NOTES

Sources

The statistics presented in this report are based on information received from organizations and individuals paying for the work done and on information received from contractors performing the work.

The data on the value of construction by type of structure is the result of surveys for capital expenditures which obtain information from business firms, institutions, government-owned enterprises and government departments.

In these surveys respondents report their total expenditures on new and repair construction by type of structure additional to a breakdown of these totals into value of work done by contract and by own labour force.

Methods and Coverage

Of the total value of construction shown, about 87.0% was reported in capital spending surveys of business firms, institutions, government enterprises and departments and residential building activity. The remainder is estimated.

A brief outline of the methods employed to make these estimates is given in the following paragraphs. For a more complete description of these methods, see the report *Private and Public Investment in Canada, Intentions 1993*.

To approximate full coverage adjustments are made to the surveyed data to allow for non-reporting firms.

In manufacturing, the method used to inflate the reported expenditures was to multiply the known expenditures by a factor obtained by dividing the total value of shipments for the most recent year available of all the firms in each industry by the corresponding total for the firms reporting in the current surveys. The use of shipments as a related indicator provides a framework of analysis in the estimation procedures to take account of relevant industry characteristics such as the size of firms. In the utilities, trade, finance and institutional and commercial services sectors the same principle has been followed using appropriate basic data for the sector concerned. Expenditures reported by establishments for which no production or other basic data are available are included as "net additions". It is believed that the estimating procedures for non-reporting firms and the sectors not covered by direct survey do not introduce any great margin of error into the total. The large sample size reduces the standard error of estimate, which will vary for specific structures, regions and industries depending on individual coverage.

Finally, the capital expenditures surveys provide own account data.

The contractor censuses provide the ratios on which labour and materials content calculations are based.

RENSEIGNEMENTS STATISTIQUES

Sources

Les statistiques publiées ici sont fondées sur les renseignements obtenus d'organismes ou de particuliers qui ont défrayé le coût des travaux exécutés et sur les renseignements recueillis auprès des entrepreneurs qui ont exécuté les travaux.

Les données sur le montant des travaux selon la nature des constructions sont tirées de l'enquête sur les immobilisations qui porte sur les entreprises commerciales, les établissements publics, les entreprises publiques et les administrations publiques.

Dans ce cas, les enquêtés doivent déclarer le montant total des travaux, selon la nature des travaux et selon la construction neuve et les réparations; ils doivent de plus ventiler ces totaux en fonction de la valeur des travaux exécutés sous contrat et de la valeur des travaux effectués par leur propre main-d'oeuvre.

Méthodes et champ d'enquête

Il est établi que 87.0% de la valeur totale de la construction indiquée dans le bulletin a été déclarée dans le cadre des enquêtes sur les dépenses en immobilisation des entreprises commerciales, des établissements publics, des entreprises publiques, des administrations publiques et du secteur de la construction domiciliaires. Le reste a été évalué.

Nous donnons ci-après un bref aperçu des méthodes utilisées dans ce travail d'estimation. On trouvera au bulletin *Investissements privés et publics au Canada, Perspectives de 1993* une explication plus complète de ces méthodes.

Des ajustements sont apportés aux données recueillies lors de l'enquête, afin de corriger les biais que pourraient entraîner les cas de non-réponse et de donner une plus grande portée à l'enquête.

Dans le cas de l'industrie manufacturière, la méthode utilisée pour gonfler les dépenses déclarées consiste à multiplier les dépenses connues par un facteur obtenu en divisant la valeur totale des livraisons de l'année la plus récente, pour les entreprises appartenant à une même branche d'activité, par le total correspondant des entreprises qui ont répondu au questionnaire de l'enquête courante. Les livraisons sont en effet un indicateur qui constitue un cadre d'analyse des méthodes d'évaluation propre à tenir compte des caractéristiques de chaque branche d'activité (la taille des entreprises, par exemple). On a appliqué le même principe pour les services d'utilité publique, le commerce, les finances, les établissements publics et les services commerciaux. Les dépenses déclarées par des établissements pour lesquels nous n'avons pas de données sur la production ni aucun autre renseignement fondamental sont considérées comme "additions nettes". Nous estimons que les méthodes d'évaluation appliquées aux entreprises qui n'ont pas répondu au questionnaire, ainsi qu'aux secteurs qui ne sont pas touchés directement par une enquête directe, n'introduisent pas de marge d'erreur importante dans le total. La taille de l'échantillon tend à réduire l'erreur d'estimation type; cette dernière peut d'ailleurs varier en fonction de la nature des constructions, des régions et des industries, selon les renseignements obtenus de chaque enquête.

En dernier lieu, les enquêtes sur les immobilisations servent à recueillir des données sur le "propre compte".

Les recensements des entrepreneurs permettent d'établir des ratios sur lesquels on fonde les calculs relatifs à la main-d'oeuvre et aux matériaux.

Number of employees are arrived at by dividing the labour value by average annual salaries and wages. That average was derived in multiplying by 52 the average weekly wages and salaries paid in the construction industry in that year (data obtained from Labour Division).

Housing estimates were made on a different basis from those derived from information submitted directly by business or government. For 1991 and 1992 estimates of the volume of residential construction were prepared on the basis of results from surveys conducted by the Central Mortgage and Housing Corporation and the value estimates were prepared by Statistics Canada. These value estimates were calculated by means of a methodology based on the duration of construction and monthly measures of work put in place. Appraisals of the probable volume of housing construction in 1993 were made by field representatives of the Corporation who consulted local officials, builders, contractors, supply firms, and other individuals and firms concerned with future housing construction projects. Using information obtained from these sources and their own knowledge, the representatives of the Corporation made estimates of private and government initiated housing for all municipalities in Canada with a population of 10,000 and over. The five regional offices and the head office of the Corporation checked these estimates. Independent estimates were made of housing in areas of less than 10,000 population. Finally, an allowance was made for other housing expenditures such as home conversions, mobile homes, alterations, home improvements, cottages and acquisition costs. Allowing for probable changes in construction costs, estimates were then prepared for the value of construction work carried over from 1992 and the value of work expected to be undertaken in 1993.

Le nombre d'employés est déterminé en divisant le total des salaires et des rémunérations par la moyenne annuelle des salaires et des rémunérations. Cette dernière correspond au montant obtenu lorsque l'on multiplie par 52 la moyenne hebdomadaire des salaires et des rémunérations payés dans l'industrie de la construction. (Les données sont obtenues de la Division du Travail.)

Pour l'habitation, les estimations n'ont pas été établies sur la même base que celles qui découlent des renseignements fournis directement par les entreprises ou les pouvoirs publics. En 1991 et 1992, elles ont été calculées d'après les résultats des enquêtes menées par la Société centrale d'hypothèques et de logement; c'est Statistique Canada qui a fait ces estimations au moyen d'une méthodologie fondée sur la durée des travaux et sur les réalisations mensuelles. En 1993, des estimations du montant probable des travaux de construction résidentielle ont été faites par des représentants sur place de la Société qui ont consulté les administrateurs locaux, les constructeurs, les entrepreneurs, les fournisseurs de matériaux, et des autres particuliers ou sociétés intéressés. Grâce aux renseignements ainsi obtenus et à leurs propres connaissances, les représentants de la Société ont fait des précisions sur l'habitation privée et sociale dans toutes les municipalités du Canada de 10,000 habitants et plus. Les cinq bureaux régionaux et le bureau central de la Société ont vérifié leurs estimations. Dans les régions de moins de 10,000 habitants, le logement a fait l'objet d'estimations distinctes. Enfin, on a tenu compte des autres dépenses d'habitation telles que les transformations d'habitation, les maisons mobiles, les changements, les améliorations, les chaumières. En tenant compte de l'évolution probable des coûts de la construction, on a pu alors estimer la valeur des travaux reportés de 1992, et celles des mises en chantier envisagées pour 1993.

FOR FURTHER READING

Selected Publications
from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
Private and Public Investment in Canada, Intentions, Annual, Bilingual	Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Annuel, Bilingue	61-205
Private and Public Investment in Canada, Revised Intentions, Annual, Bilingual	Investissements privés et publics au Canada, Perspective révisée, Annuel, Bilingue	61-206
Construction in Canada, Annual, Bilingual	La construction au Canada, Annuel, Bilingue	64-201
Building Permits, Annual, Bilingual	Permis de bâtir, Annuel, Bilingue	64-203
The Mechanical Contracting Industry, Annual, Bilingual	Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Annuel, Bilingue	64-204
The Electrical Contracting Industry, Annual, Bilingual	Les entrepreneurs d'installations électriques, Annuel, Bilingue	64-205
The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Annual, Bilingual	Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Annuel, Bilingue	64-206
The Non-residential General Building Contracting Industry, Annual, Bilingual	Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Annuel, Bilingue	64-207
The Residential General Building Contracting Industry, Annual, Bilingual	L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Annuel, Bilingue	64-208
The Heavy Engineering Contracting Industry, Annual, Bilingual	L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Annuel, Bilingue	64-209
The Special Trades Contracting Industry, Annual, Bilingual	Les entrepreneurs en métiers spécialisés, Annuel, Bilingue	64-210
Building Permits, Monthly, Bilingual	Permis de bâtir, Mensuel, Bilingue	64-001

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Special Tabulations

Special tabulations can be produced to your specifications on a cost recovery basis. Inquiries should be directed to the Capital Expenditure Section.

Further information on these products and other aspects of the surveys can be obtained from the Capital Expenditure Section, Investment and Capital Stock Division, Statistics Canada, K1A 0T6, (613) 951-9815.

Other Products and Services

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$12.00.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande passée par téléphone ou télécopieur.

Totalisations spéciales

Il est également possible de produire, sur la base de recouvrement des coûts, des totalisations spéciales établies conformément à vos spécifications. Veuillez adresser vos demandes de renseignements à cet égard à la Section des dépenses en immobilisations.

Vous pouvez obtenir de plus amples renseignements sur ces produits et sur d'autres aspects des enquêtes auprès de la Section des dépenses en immobilisations, Division de l'investissement du stock de capital, Statistique Canada, K1A 0T6, (613) 951-9815.

Autres produits et services

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N° 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$12.00.



ORDER FORM

Statistics Canada

MAIL TO:**PHONE:****FAX TO:****METHOD OF PAYMENT:**

Marketing Division
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0T6

(Please print)



1-800-267-6677

Charge to VISA or
MasterCard. Outside
Canada and the U.S. call
(613) 951-7277. Please
do not send confirmation.



(613) 951-1584

VISA, MasterCard and
Purchase Orders only.
Please do not send confir-
mation. A fax will be treated
as an original order.

(Check only one)

Please charge my: VISA MasterCard

Card Number

Signature Expiry Date

Payment enclosed \$

Please make cheque or money order payable to the
Receiver General for Canada - Publications.

Bill me later (Pre-payment required for all publications
except subscriptions. Maximum credit \$500.)

Purchase Order Number
(Please enclose)

Company

Department

Attention

Address

City Province

Postal Code Phone Fax

Please ensure that all information is completed.

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of Issue or Indicate an "S" for subscriptions	Annual Subscription or Book Price			Quantity	Total \$
			Canada \$	United States US\$	Other Countries US\$		

▶ Note: Catalogue prices for U.S. and other countries are shown in US dollars.

▶ GST Registration # R121491807

▶ Cheque or money order should be made payable to the
Receiver General for Canada - Publications.

▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST. Foreign clients pay total amount in US funds
drawn on a US bank. Prices for US and foreign clients are shown in US dollars.

SUBTOTAL	
DISCOUNT (if applicable)	
GST (7%) (Canadian clients only)	
GRAND TOTAL	

PF 093022

THANK YOU FOR YOUR ORDER!

To those of you who need in-depth information about the labour market...

... Statistics Canada produces *Labour Force Annual Averages 1992* – a reference publication created specifically to meet those needs. With detailed data ... Quick-reference summaries and graphs ... Geographical breakdowns in unprecedented detail ... More variables and cross classifications than published in the monthly issues of *The Labour Force*.

The *Labour Force Annual Averages 1992* covers:

- an overview of employment in the major groups of the goods-producing industries over the period 1976 to 1992;
- time loss and absenteeism by industry and province;
- full-time and part-time employment by industry and province;
- occupations for Census Metropolitan Areas (CMAs) and economic regions;
- industries for CMAs and economic regions;
- labour market participation and family responsibilities by province;
- and more.

Labour Force Annual Averages 1992. Part and parcel of Statistics Canada's customer-driven approach to business information.

Labour Force Annual Averages 1992 (catalogue number 71-220) is available for \$39 in Canada, US\$47 in the United States and US\$55 in other countries.

To order, write Marketing Division, Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you. (A list appears in this publication.)

For faster ordering, fax your order to (613) 951-1584. Or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.



À ceux d'entre vous qui désirent obtenir de l'information plus détaillée sur le marché du travail...

... Statistique Canada présente *Moyennes annuelles de la population active 1992* – un document de référence créé spécialement à votre intention. Vous y trouverez des données détaillées, des sommaires et des graphiques faciles à consulter, des ventilations géographiques plus détaillées qu'auparavant et davantage de variables et de recoupements qu'il n'en paraît dans les numéros mensuels de *La population active*.

Moyennes annuelles de la population active 1992 porte sur:

- un aperçu de l'emploi dans les groupes majeures des branches productrices de biens au cours de la période 1976 à 1992;
- les heures perdues et l'absentéisme, ventilés par secteur d'activité et province;
- l'emploi à plein temps et à temps partiel, ventilé par secteur d'activité et province;
- les professions dans les régions métropolitaines et les régions économiques;
- les secteurs d'activité dans les régions métropolitaines et les régions économiques;
- la participation au marché du travail et les obligations familiales selon la province;
- et bien d'autres.

Moyennes annuelles de la population active 1992 est un pivot de l'approche de Statistique Canada qui vise à satisfaire les besoins de ses clients en matière d'information.

Moyennes annuelles de la population active 1992 (numéro 71-220 au catalogue) : est offert à 39 \$ au Canada, 47 \$ US aux États-Unis et 55 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, prière d'écrire à l'adresse suivante : Division de la commercialisation, Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquer avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (liste des centres incluse dans la présente publication.)

Pour accélérer le service, commander par télécopieur au (613) 951-1584, ou composer sans frais le 1-800-267-6677 et utiliser la carte VISA ou MasterCard.

ARE YOU CONCERNED ABOUT CANADA'S COMPETITIVENESS IN THE GLOBAL MARKETPLACE?

You are not alone. Goods, money, information and technology are flowing across borders at an unprecedented pace. In order for us to be key players, we must keep informed. We must know:

- how our products are sold to other countries
- how to assess the foreign competition

Statistics Canada publishes five publications on international trade to broaden your understanding of Canada's dealings with the world.

CANADA'S INTERNATIONAL INVESTMENT POSITION

This publication gives a snapshot of Canada's international financial position, showing who's investing in Canada and abroad at year end. Especially valuable analytical information is also provided on the relative position of both Canadian and foreign ownership and control of capital employed in Canada.

PRICE: \$37
(Cat. No. 67-202)

SECURITY TRANSACTIONS WITH NON-RESIDENTS

Find out who's trading what on security markets with this monthly publication which presents Canada's trading in stocks, bonds and money market paper with non-residents. The December issue includes a description of sources and methods as well as complete data for the year.

PRICE: \$158
(Cat. No. 67-002)

CANADA'S BALANCE OF INTERNATIONAL PAYMENTS (HISTORICAL STATISTICS 1926 TO 1990)

For the first time, balance of payments data are available in the same format from 1926 to 1990, in one publication. You get:

- all the historical data in one place!
- summary tables for the current and capital accounts.
- selected additional data such as exchange rates and gross domestic product.

...all in one compact, well-presented publication!

PRICE: \$50
(Cat. No. 67-508)

CANADA'S INTERNATIONAL TRANSACTIONS IN SERVICES

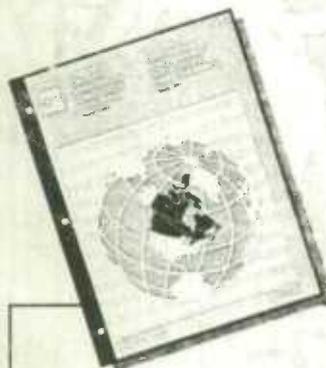
This annual report looks at our international pattern of trade in services: travel, freight, business services, government and other services.

PRICE: \$32
(Cat. No. 67-203)

CANADA'S BALANCE OF INTERNATIONAL PAYMENTS

Need a complete picture of Canada's international transactions? Then refer to this quarterly publication which outlines merchandise, services, investment income and transfers of the current account, and the financial transactions of the capital account. Transactions are shown for six geographical areas.

PRICE: \$110
(Cat. No. 67-001)



To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster ordering, call toll-free and use VISA or MasterCard

1-800-267-6677

LA SITUATION CONCURRENTIELLE DU CANADA SUR LES MARCHÉS INTERNATIONAUX VOUS PRÉOCCUPE-T-ELLE?

Vous n'êtes pas les seuls. Les produits, l'argent, l'information et la technologie franchissent les frontières à un rythme encore jamais vu. Si nous voulons faire partie des joueurs clés, nous devons être informés sur :

- comment nos produits sont vendus aux autres pays
- comment évaluer la place du Canada dans la concurrence étrangère

À ce sujet, Statistique Canada publie cinq publications qui peuvent élargir votre compréhension des transactions économiques du Canada.

LA POSITION FINANCIÈRE INTERNATIONALE DU CANADA

Cette publication donne un instantané de la position financière internationale du Canada et montre qui investit dans quoi au Canada et à l'étranger, en fin d'année. S'y retrouvent aussi des renseignements sur l'importance de la propriété et du contrôle canadiens et étrangers du capital employé au Canada.

PRIX: 37 \$
(N^o 67-202 au cat.)

BALANCE DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX DU CANADA (STATISTIQUES HISTORIQUES 1926 À 1990)

Pour la première fois, les données de la balance des paiements sont présentées sous le même format de 1926 à 1990 dans une seule publication! Vous y trouverez :

- toutes les données historiques dans le même volume!
- des tableaux sommaires pour le compte courant et le compte de capital
- des données supplémentaires choisies, telles que les taux de change et le produit intérieur brut

...et tout ceci, dans une publication unique, compacte et bien présentée!

PRIX: 50 \$
(N^o 67-508 au cat.)

Pour commander, prière d'écrire au Service de la Vente des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou de communiquer avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (la liste apparaît dans cette publication)

Pour commander plus rapidement, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et appelez sans frais au

1-800-267-6677

LA BALANCE DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX DU CANADA

Vous voulez une vue complète des opérations internationales du Canada? Alors consultez cette publication trimestrielle qui retrace les marchandises, les services, les revenus de placements et les transferts au compte courant et les opérations financières au compte de capital. Les opérations sont classées selon six régions géographiques.

PRIX: 110 \$
(N^o 67-001 au cat.)

LES TRANSACTIONS INTERNATIONALES DE SERVICES DU CANADA

Cette publication annuelle examine nos pratiques internationales en ce qui concerne les services : voyages, transports, services commerciaux, services gouvernementaux et autres.

PRIX: 32 \$
(N^o 67-203 au cat.)

OPÉRATIONS EN VALEURS MOBILIÈRES AVEC LES NON-RÉSIDENTS

Sachez qui achète quoi sur les marchés des valeurs mobilières grâce à cette publication mensuelle qui présente le commerce du Canada en actions, obligations et effets du marché monétaire avec les non-résidents. Le numéro de décembre non seulement présente les données complètes de l'année, mais encore une description des sources et des méthodes.

PRIX: 158 \$
(N^o 67-002 au cat.)