

Catalogue 64-209 Annual

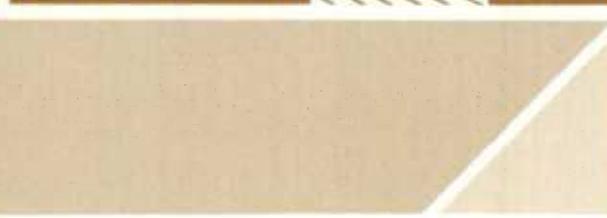
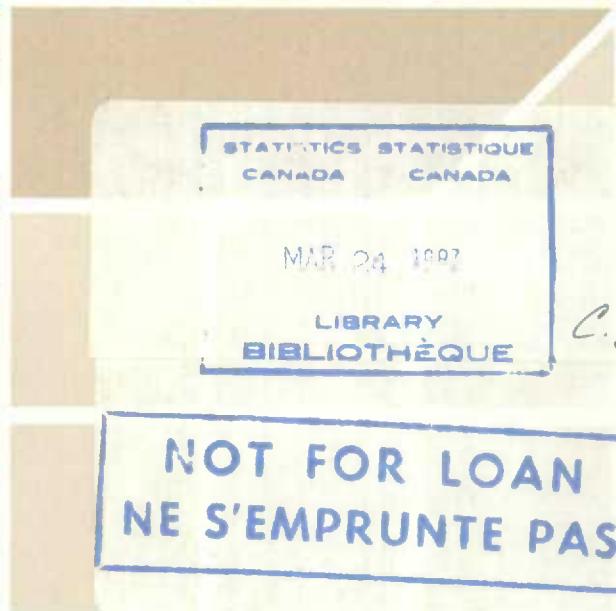
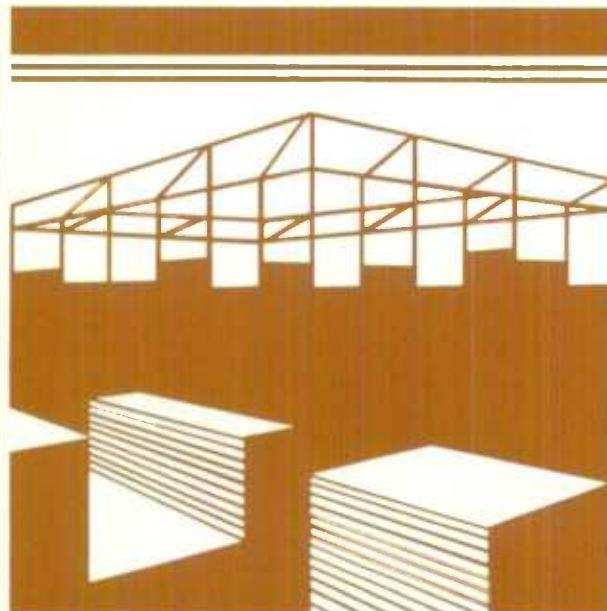
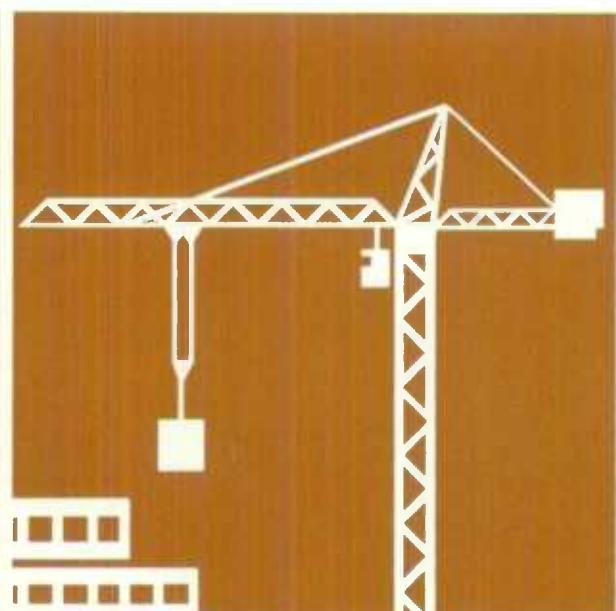
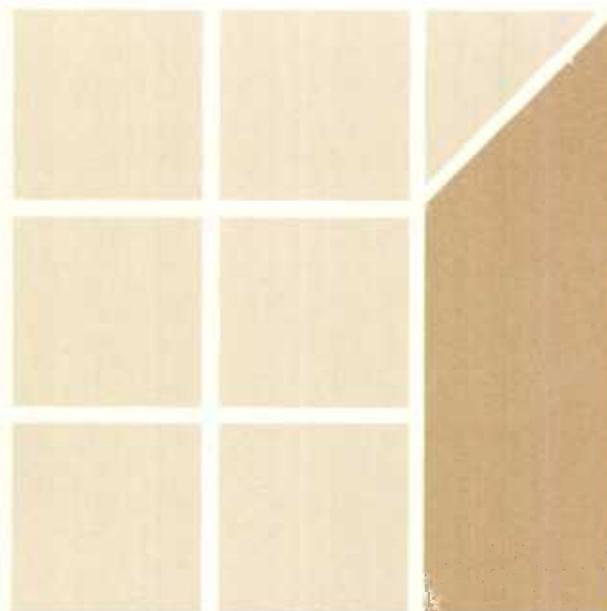
The Construction Industry 1984

## Heavy Engineering Contractors

Catalogue 64-209 Annuel

L'industrie de la construction 1984

## Entrepreneurs en gros travaux de génie



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:

Construction Census Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9814) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
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	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 420-2011

## 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)993-7276

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 ordinolingué 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 du recensement de la construction,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9814) ou  
au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
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	Zenith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 420-2011

## 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)993-7276

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)

**Statistics Canada**

Industry Division

The Construction Industry 1984

**Heavy  
Engineering  
Contractors**

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

© Minister of Supply  
and Services Canada 1987

March 1987  
5-3202-510

Price: Canada, \$15.00  
Other Countries, \$16.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-209

ISSN 0835-1082

Ottawa

**Statistique Canada**

Division de l'industrie

L'industrie de la construction 1984

**Entrepreneurs  
en gros travaux  
de génie**

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1987

Mars 1987  
5-3202-510

Prix: Canada, \$15.00  
Autres pays, \$16.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-209

ISSN 0835-1082

Ottawa

## 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.

This publication was prepared under the direction of:

- **D. Desjardins**, Director, Industry Division
- **V. Totten**, Chief, Construction Census Section
- **P. Zylstra**, Sector Head, Construction Census Section
- **S. St-Amour**, Unit Head, Construction census section

## Signes conventionnels

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

- .. nombres indisponibles.
- ... 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.

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **D. Desjardins**, Directeur, Division de l'industrie
- **V. Totten**, Chef, Section du recensement de la construction
- **P. Zylstra**, Chef, du secteur, Section du recensement de la construction services
- **S. St-Amour**, Chef d'unité, section du recensement de la construction

## Table of Contents

	Page
<b>Introduction</b>	v
<b>General Review</b>	viii
<b>Text Table</b>	
I. Total Value of Construction Work Purchased – Contractors and Others, by New and Repair, 1982 to 1986	xiii
II. Total Value of Construction Work Purchased – Current and Constant Dollars by New and Repair – 1977 to 1986	xiii
III. Capital and Repair Expenditures – Summary by Sectors, Canada, 1984 to 1986	xiv
IV. Total Value of Construction Work Purchased – Type of Structure, 1982 to 1986	xv
<b>Table</b>	
1. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group, Canada, Regions and Provinces, 1984	2
2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, Regions and Provinces, 1984	14
3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed, Canada, Regions and Provinces, 1984	28
4. Summary of Financial Ratios of Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Major Type of Construction Performed, Canada, 1984	40
<b>Questionnaire</b>	43
<b>Selected Publications</b>	51

## Table des matières

	Page
<b>Introduction</b>	v
<b>Revue générale</b>	viii
<b>Tableau explicatif</b>	
I. Valeur globale des travaux de construction achetés – Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1982 à 1986	xiii
II. Valeur globale des travaux de construction achetés – Dollars courants et dollars constants, selon la construction neuve et les réparations, 1977 à 1986	xiii
III. Immobilisations et réparations – Sommaire par secteurs, Canada, 1984 à 1986	xiv
IV. Valeur globale des travaux de construction achetés – Genre de construction, 1982 à 1986	xv
<b>Tableau</b>	
1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille, Canada, régions et provinces, 1984	2
2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan, classées suivant la tranche de taille, Canada, régions et provinces, 1984	14
3. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984	28
4. Sommaire des proportions financières des établissements fournissant des données relatives au bilan, classées suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, 1984	40
<b>Questionnaire</b>	47
<b>Choix de publications</b>	51



## Introduction

The heavy engineering contracting industry, which is the subject of this publication, is one of the component industries covered by Statistics Canada's annual Census of the Construction Industries. Other publications resulting from this census are listed on the inside back cover. For survey purposes, economic activity is subdivided into industries based on specialization of producer groups. (A complete definition of principles and industries is available in Statistics Canada's *Standard Industrial Classification*, Catalogue 12-501.) Accordingly, the construction industry segment dealt with in this document is defined as consisting of all establishments primarily engaged in the construction and repair of industrial and heavy construction projects, other than building. Highway and road contractors are not included here, but are covered in Catalogue 64-206.

In addition to the primary specializations, this industry derives revenues from other types of contract construction (such as highways or building) as well as from other operations (such as sales of materials or consulting). Figure I illustrates the distribution of the contract portion of revenues.

The construction activity of the heavy engineering contracting industry is only a portion of the total value of construction performed in this category. A substantial amount of heavy engineering is done by the labour forces of such industries as hydroelectric utilities and mining. The total volume of this portion, often referred to as own account construction, amounts to around 55% of the total put in place nationally. Also, around 15% of engineering work in the mining sector relates to services such as oil and gas well drilling, surveying and catering, and around 5% is performed as a secondary construction activity by contractors specializing in other types of construction (such as highways or non-residential building).

## Introduction

L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, qui fait l'objet de cette publication, est une des industries visées par le recensement des industries de la construction que Statistique Canada effectue annuellement. On trouvera à l'intérieur de la couverture arrière les titres d'autres publications qui découlent de ce recensement. Aux fins de l'enquête, l'activité économique est divisée en industries sur la base de la spécialisation des groupes producteurs. (On trouvera dans la *Classification type des industries* de Statistique Canada, n° 12-501 au catalogue, une définition complète des principes et des industries). En conséquence, la portion de l'industrie de la construction dont traite le présent document est définie comme formée de tous les établissements de construction lourde et industrielle donc l'activité principale consiste à effectuer des travaux de construction et de réparation autre que des bâtiments. Les entrepreneurs de grandes routes et de chemins ne sont pas inclus ici; ils sont examinés dans la publication n° 64-206 au catalogue.

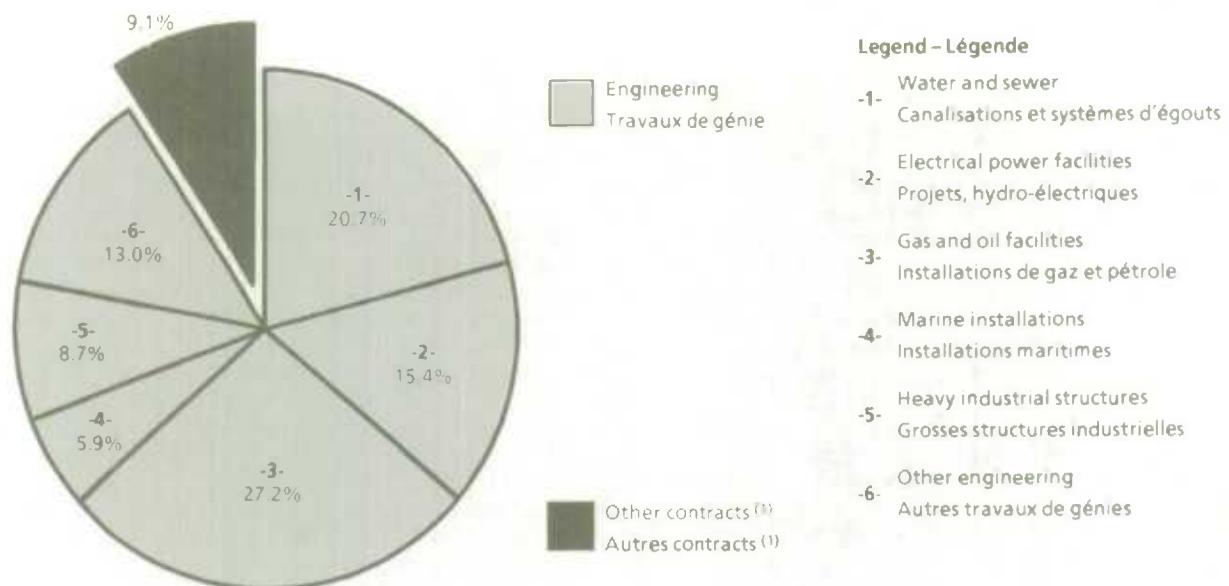
En plus de ses spécialisations principales, cette industrie tire des revenus d'autres genres de construction à contrat (tels que les grandes routes ou les bâtiments) ainsi que d'autres opérations (telles que la vente de matériaux ou la consultation). La figure I montre la distribution de la partie des revenus provenant de la construction à contrat.

L'activité de construction de l'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie ne représente qu'une partie de la valeur totale de la construction exécutée dans cette catégorie. Une grande partie des gros travaux de génie est accomplie par le personnel d'entreprises comme ceux des compagnies d'utilité publiques et les mines. Cette part, souvent appelée construction pour propre compte, compte au total pour environ 55% des travaux réalisés à l'échelle du pays. De plus, environ 15% des travaux de génie du secteur des mines concerne des services comme le forage de puits de pétrole et de gaz, l'arpentage et les services de traiteur, tandis que des entrepreneurs spécialisés dans d'autres genres de construction (tels que les grandes routes et les bâtiments non résidentiels), réalisent, à titre d'activité de construction secondaire, environ 5% des travaux.

Figure - I

Distribution of Contract Income by Type of Construction, Canada, 1984

Répartition des revenus provenant de contrats selon le genre de construction, Canada, 1984



(1) Includes highways, bridges, buildings, airport runways, etc.

(1) Comprend grandes routes, ponts, bâtiments, pistes d'aéroport, etc.

Legend – Légende

- Engineering  
Travaux de génie
- 1- Water and sewer  
Canalisations et systèmes d'égouts
- 2- Electrical power facilities  
Projets, hydro-électriques
- 3- Gas and oil facilities  
Installations de gaz et pétrole
- 4- Marine installations  
Installations maritimes
- 5- Heavy industrial structures  
Grosses structures industrielles
- 6- Other engineering  
Autres travaux de génies

Data on total heavy engineering construction are provided in the Statistics Canada publication *Construction in Canada* (Catalogue 64-201). The Text Tables I to IV, below, are reproduced from that publication. Figure II presents a breakdown of the total construction program for 1984, by major structure groups, based on the data in Text Table IV.

The 35.9% of total construction activity, shown in the figure below, for engineering construction, represents an absolute value of \$20,335,604,000 out of a total of \$56,574,478,000 for the total 1984 Canadian construction program (the third line, minus lines 46 to 49 and 80, divided by the total Construction line in Text Table IV). The total heavy engineering construction value includes the industry output of \$3,788,578,261 (Table 1, items 3 to 8) as well as other industries' output and own account, as related earlier.

The proportion, by provinces, that the industry commands of the total market is reflected in Figure III.

A detailed reconciliation between construction industry output and construction activity is available from the Construction Census Section, Industry Division of Statistics Canada.

On trouvera des données sur l'activité totale de construction dans le secteur des gros travaux de génie dans la publication de Statistique Canada *Construction au Canada* (n° 64-201 au catalogue). Les tableaux explicatifs I à IV qui suivent sont reproduits de cette publication. La figure II présente une ventilation du total de la construction de 1984, selon le genre de construction, en se fondant sur les données du tableau explicatif IV.

Le 35.9% des activités totales de construction, indiqué dans la figure ci-dessous pour les gros travaux de génie, représente, en valeur absolue, \$20,335,604,000, sur un total de \$56,574,478,000 pour l'ensemble de la construction au Canada en 1984 (la troisième ligne, moins les lignes 46 à 49 et 80, divisée par le total du tableau explicatif IV). La valeur globale des travaux de génie comprend la production de l'industrie, qui s'élève à \$3,788,578,261 (tableau 1, postes 3 à 8) ainsi que la production d'autres industries et la production pour propre compte, tels qu'indiqués plus haut.

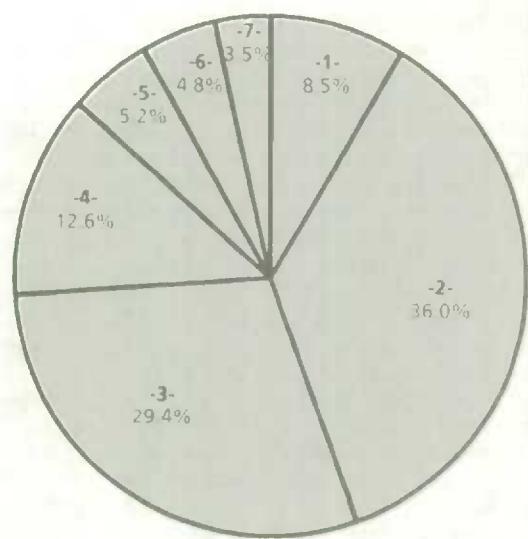
La figure III donne, par province, la proportion du marché total de la construction réalisée par l'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie.

On peut obtenir de la Section du recensement de la construction, Division de l'industrie de Statistique Canada une conciliation détaillée de la production de l'industrie de la construction et de l'activité de la construction.

**Figure - II**

**Construction Work by Type of Structure, Canada, 1984**

**Travaux de construction selon le genre de construction, Canada, 1984**



**Legend – Légende**

-1-	Highway, road and bridge
-1-	Grandes routes, chemins et ponts
-2-	Engineering construction (1)
-2-	Travaux de génie (1)
-3-	Residential buildings
-3-	Habitations
-4-	Commercial buildings
-4-	Bâtiments commerciaux
-5-	Institutional buildings
-5-	Bâtiments institutionnels
-6-	Industrial buildings
-6-	Bâtiments industriels
-7-	Other buildings
-7-	Autres bâtiments

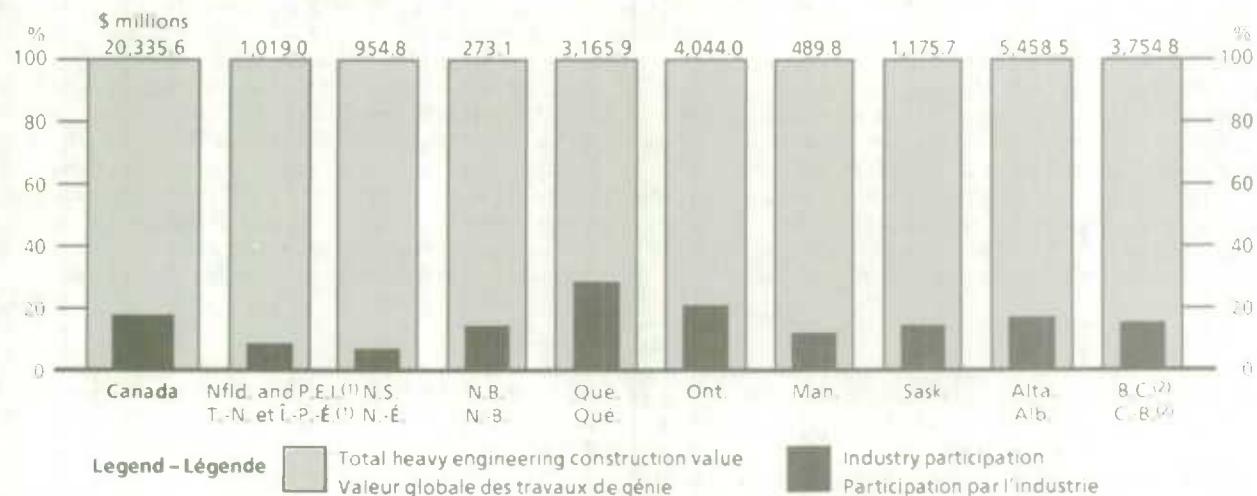
(1) Other than highway, road and bridge.

(1) Autres que grandes routes, chemins et ponts.

**Figure - III**

**Output of the Heavy Engineering Construction Industry as a Percent of Provincial Heavy Engineering Construction Put in Place, 1984**

**Pourcentages provinciaux de travaux de génie comparativement aux données de l'industrie de travaux de génie pour l'année, 1984**



(1) These provinces grouped to meet the secrecy requirements of the Statistics Act.

(1) On a groupé ces provinces pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la Statistique relative aux secrets.

(2) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(2) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

## GENERAL REVIEW

Census results for 1984 indicate that engineering contractors performed \$4,165,201,460 worth of construction work (statistical Table 1). This figure includes \$898,233,275 of work subcontracted out to the special trades. Additionally, a volume of \$74,462,712 of other revenues was generated, making the total operating revenue for the industry \$4,239,664,172. On the basis of work put in place by own labour force (i.e. total construction revenue minus sub-contracts), the 1,795 establishments classified to this industry in 1984 were responsible for \$3,266,968,185 of construction. The reported values for total construction revenue are known to contain some duplication of volume. The latter, in effect, could be reported on two occasions, first by the general contractor who subcontracted out a certain portion of a project, and secondly by the general contractor to whom this same portion was awarded. If the contract was awarded to a firm acting primarily as a subcontractor, then no danger of volume duplication exists, as trade contractors are not included in this census group.

Among the four major specialization areas, water and sewer, electric power, gas and oil and other, the bulk of construction in gas and oil facilities, or 61.8% took place in the province of Alberta. In Quebec most of the electric power construction (36.0%) was put in place and most of the social infrastructure type construction, representing 37.2%, in the areas of water, sewer and other engineering, was done in Ontario.

Statistical Table 1 provides industry characteristics by province and by size groups. The size group data can be used for performance appraisal by individual firms in the industry and they form a basis for economic analysis in such areas as concentration and scale of plant. The largest 177 operations produce 69.5% of total output, the largest 389 produce 86.0% and the largest 462 produce 89.0%. With a 100 firm concentration ratio running at around 60% the industry compares favourably in terms of competitiveness with other industries such as manufacturing.

Increases in productivity among the larger size groups, indicate some returns to scale. Compared to other construction industry subgroups, this industry consists of a relatively small number of larger establishments, and expansion of output is to a large extent achieved by increasing the scale of operations. Machinery and equipment purchases may not give a clear picture of substitution of capital investment for labour due to a high incidence of equipment rental and

## REVUE GÉNÉRALE

Les résultats du recensement de 1984 indiquent que les entrepreneurs en gros travaux de génie ont réalisé pour \$4,165,201,460 de travaux de construction (tableau statistique 1). Ce chiffre comprend \$898,233,275 de travaux cédés en sous-traitance à des entrepreneurs spécialisés. De plus, ces établissements avaient d'autres recettes qui se chiffraient à \$74,462,712 ce qui porte à \$4,239,664,172 les revenus de fonctionnement totaux de l'industrie. En ne prenant compte que les travaux réalisés par leur propre personnel (c.-à-d. le total des revenus de construction moins la sous-traitance), les 1,795 établissements classés dans cette industrie en 1984 ont réalisé pour \$3,266,968,185 de construction. Nous savons que le "total des revenus de construction" déclaré contient une certaine quantité de déclarations en double. Certains travaux pourraient en effet être déclarés deux fois, d'abord par l'entrepreneur général qui a cédé en sous-traitance une certaine partie du projet, puis par l'entrepreneur général qui a réalisé le travail en sous-traitance. Si le contrat a été adjugé à une entreprise agissant principalement comme sous-traitant, il n'existe aucun danger de double déclaration, étant donné que les entrepreneurs spécialisés ne sont pas compris dans cette catégorie d'enquêtés.

Dans les quatre principaux domaines de spécialisation (c.-à-d. canalisations et systèmes d'égouts, réseaux électriques, gaz et pétrole, et autres), la plus grande partie de la construction des installations de gaz et de pétrole (61.8%) a été exécutée en Alberta. Le pourcentage des dépenses totales consacrées à la construction de réseaux électriques a été le plus élevé au Québec (36.0%), en Ontario, les travaux d'infrastructure, principalement dans le domaine des canalisations et systèmes d'égouts et autres travaux de gros génie, ont dominé le secteur de la construction (37.2%).

Le tableau statistique 1 présente les caractéristiques de l'industrie par province et par tranche de taille. Les données par tranche de taille, en plus de permettre à chaque entreprise de construction d'évaluer son propre rendement, forment la base d'une analyse économique de domaines comme la concentration et la taille des entreprises. Les 177 plus grandes opérations produisent 69.5% de la production totale, les 389 plus grandes en produisent 86.0% et les 462 plus grandes en produisent 89.0%. Avec un taux de concentration pour les 100 principales entreprises d'environ 60%, l'industrie se compare favorablement, sur le plan de la compétitivité, avec d'autres industries comme la fabrication.

L'augmentation de la productivité chez les groupes de plus grande taille indique qu'il existe un certain rendement d'échelle. Comparativement à d'autres sous-groupes de l'industrie de la construction, cette industrie regroupe un nombre relativement petit de grandes entreprises, et l'augmentation de la production s'accomplit dans une grande mesure par l'expansion des opérations. Les achats de machines et d'équipement ne donnent pas nécessairement une bonne idée du taux de remplacement de la main d'œuvre par les immobili-

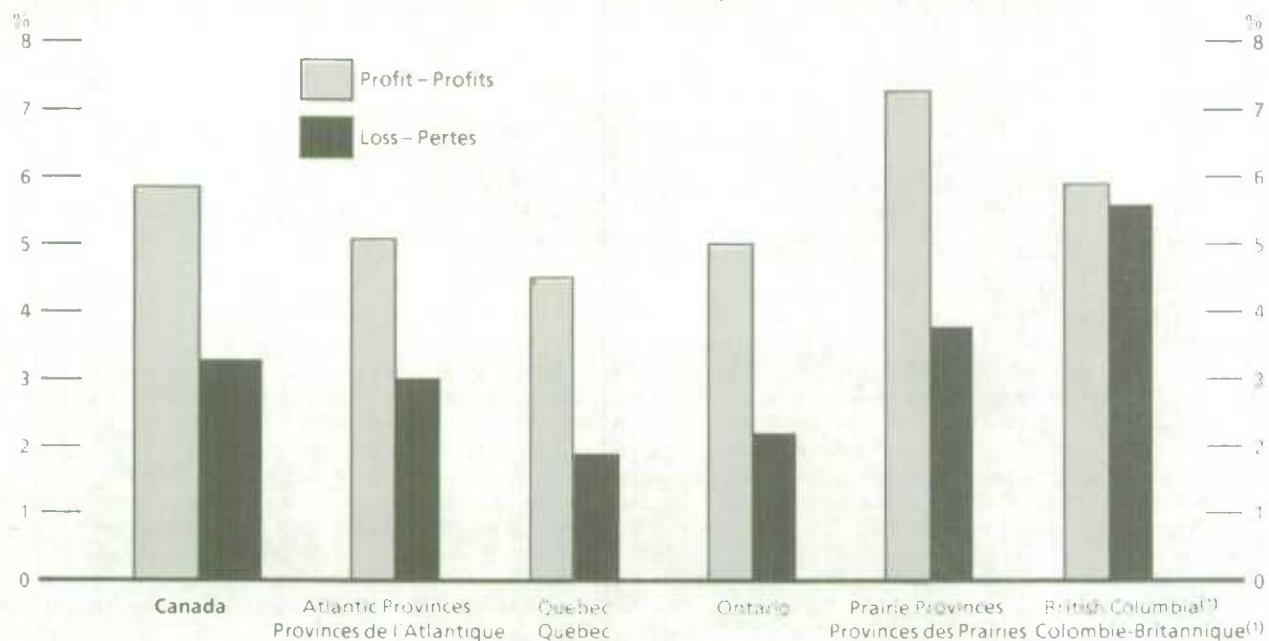
leasing. It should be noted that size groups are based on current dollars; this causes an artificial movement toward the larger size groups over time.

Figure IV compares profit levels among the provinces.

**Figure - IV**

**Levels of Profit and Loss Relative to Total Operating Revenue, Canada and Provinces, 1984**

**Niveaux des bénéfices et pertes relatifs au revenu total d'exploitation, Canada et provinces, 1984**



(1) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories

(1) La Colombie-Britannique comprend le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest

A sample of balance sheet information for establishments with related income statement data appears in Table 2. While Table 2 is primarily a cross-classification of statistical data by region or province and by size group, establishments having operations in more than one province (i.e. "multiple establishments") are consolidated and published separately on the last page of the table. This special treatment of "multiple establishments" was utilized because satisfactory techniques for allocating their consolidated balance sheet data by region and province were not available.

Table 3 provides operational information for establishments not grouped by revenue size as in Table 1, but by major type of construction performed. Heavy industrial structures include smelters, paper mills, steel mills, cement plants and, generally any project of which buildings constitute only a minor portion.

sations parce qu'une grande partie de l'équipement est loué. Il faut noter que les tranches de taille sont établies en se fondant sur des chiffres en dollars courants, ce qui produit avec le temps un mouvement artificiel vers les plus grands groupes.

La figure IV compare les niveaux des bénéfices entre les provinces.

Le tableau 2 présente un échantillon de données relatives au bilan des établissements et de données connexes tirées d'états des revenus et dépenses. Bien que ce tableau renferme principalement des regroupements de données statistiques par région ou province et par tranche de taille, les données des établissements qui ont des activités dans plus d'une province (les "établissements multiples") sont regroupées et publiées séparément à la dernière page du tableau 2. Ces établissements étaient assujettis à ce traitement spécial faute de méthodes satisfaisantes pour répartir par province et par région les données globales de leurs bilans.

Le tableau 3 donne des renseignements sur les opérations des établissements classés, non pas par tranche de taille comme dans le tableau 1, mais suivant le genre d'activité de construction. Les gros ouvrages industriels incluent les fonderies, les usines de pâtes et papiers, les aciéries, les cimenteries et, d'une façon générale, tous les ouvrages dont les bâtiments

Sub-contracting is relatively heavy in this area (27.7% of total operating costs) due to scale and complexity. Water and sewer facilities have a relatively high materials content (31.0%) due to the cost of installed equipment, and electric power facility construction is relatively labour intensive due to the nature of the contracted out work. Most of the latter is done by utilities on own account.

The financial ratios in Table 4 are based on profit and loss and balance sheet data collected by the Census of Construction, and are aggregated by principal type of construction. The ratios can be used as a standard to compare individual performance by firms.

## Definitions

Size groups used in the statistical tables are based on the current period's total gross operating revenue of individual provincial establishments.

New construction or capital expenditures (Text Tables I-IV) represents the total acquisition cost of new durable plant. Included are additions, replacements, alterations, conversions and renovations. All other construction is defined as repair. This consists of non-capitalized outlays made to maintain the operating efficiency of structures and is generally necessitated by damage or deterioration. Minor renovations and alterations are included in repair, but routine care of assets and maintenance are excluded.

Types of construction definitions include the following:

**Water and sewer facilities:** watermains, pumping stations, treatment and filtration plants, storage tanks, reservoirs, drains, ditches, hydrants, services; sanitary and storm sewers; sewage disposal systems, plants, connections, and other water and sewer facilities.

**Electric power facilities:** hydro-electric, thermal and nuclear power plants, power dams and water conveying and controlling structures, transformer stations, transmission and distribution lines, cables and towers, street lighting, and other electric power facilities.

**Gas and oil facilities:** gas and oil wells, pipelines, refineries, processing plants, storage facilities, pumping stations, gas mains and other gas and oil facilities.

**Heavy industrial structures:** smelters, pulp and paper mills, steel mills, pelletizing plants, cement plants, chemical plants and other heavy industrial processing plants, mills and factories.

ne constituent qu'une petite partie. Il s'effectue beaucoup de sous-traitance dans ce secteur (27.7% du coût d'exploitation total) à cause de l'ampleur et de la complexité des travaux. Les canalisations et systèmes d'égouts comportent une proportion relativement élevée de matériaux (31.0%) à cause du coût du matériel installé, et la construction de réseaux électriques, dont une grande partie est réalisée pour leur propre compte par les entreprises de services publics, est relativement coûteuse en main-d'œuvre, à cause de la nature du travail cédé en sous-traitance.

Les proportions financières présentées dans le tableau 4 sont calculées d'après les données recueillies des états de profits et pertes et des bilans et sont rassemblées par genre de construction. Les ratios peuvent servir de modèles aux compagnies qui veulent comparer leur accomplissement à celui de l'industrie.

## Définitions

Les groupes de taille qui figurent dans les tableaux statistiques sont établis selon les recettes d'exploitation brutes totales des établissements provinciaux individuels pour la période courante.

Les nouvelles dépenses de construction ou en immobilisations (voir les tableaux explicatifs I à IV du texte) représentent le coût d'acquisition total d'une nouvelle installation durable. Sont compris les adjonctions, les remplacements, les modifications, les transformations et les rénovations. Toute autre construction est définie comme étant une réparation. Il s'agit de dépenses non capitalisées faites pour assurer le fonctionnement efficace des ouvrages et généralement occasionnées par des dommages ou par la détérioration. Les rénovations et les modifications mineures sont comprises dans les réparations, mais non l'entretien régulier des biens.

Voici les types de travaux que l'on retrouve dans les genres de construction:

**Canalisations et systèmes d'égouts:** tuyaux d'aqueduc, stations de pompage (eau), usines de filtration, réservoirs d'eau, drains, fossés de drainage, bouches d'incendie, conduites de branchement; égouts sanitaires et pluviaux; usines d'épuration, égouts et raccords; autres genres de canalisations et de systèmes d'égouts.

**Réseaux électriques:** centrales hydro-électriques, usines thermiques et thermo-nucléaires, barrages hydro-électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisations), postes de transformation, lignes de transport et de distribution, tours de communication, installations de câble, éclairage (rues); autres genres d'aménagements et de systèmes d'énergie.

**Installations de gaz et de pétrole:** puits de pétrole et de gaz, pipelines, raffineries, usines de traitement, stations de pompage, les conduites principales; autres installations de gaz et pétrole.

**Grosses structures industrielles:** usines de fonte, usines de pâtes et papier, sidérurgies, usines de bouletage de concentré métallique, usines de ciments, usines de produits chimiques; autres usines, moulins et fabriques de l'industrie lourde.

**Marine facilities:** dredging, water control dams and dykes, land reclamation, canals, waterways, piledriving, docks, wharves, piers, quays, breakwaters, retaining walls, embankments, ripraping, logging booms and other marine construction.

**Other engineering:** swimming pools, irrigation projects, land clearing and draining, mine shafts and other underground mining facilities, tunnels and subways, railway tracks and road beds, tennis courts and other outdoor recreation facilities, parks, landscaping and other engineering construction.

**Highways, roads and streets:** grading, scraping, oiling, filling, and construction of sidewalks and paths.

**Bridges:** trestles, culverts, overpasses, viaducts and approach work.

**Non-residential buildings:** light industrial, commercial, institutional and other non-residential buildings.

**Residential buildings:** single, row, apartment and other residential buildings.

**Other construction:** airport runways, landing fields, tarmac and parking lots, as well as any type of construction not included in the above structure groups.

## Methodology

For census cycles beginning 1975, a blend of direct survey and random sampling methods is used to provide universe estimates.

Construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than \$750,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of \$10,000 to \$750,000. The larger firms received the census long form, of which a copy is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group size range and province, from which a sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms with less than \$50,000 annual revenue. Financial Data were collected for all firms with between \$375,000 and \$750,000 total operating revenue. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e. operating characteristics and labour data) were collected for a sub sample of this group, numbering approximately 10,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

**Installations maritimes:** dragage, barrages et digues de contrôle d'eau, récupération de terre, canaux et voies navigables, battage de pieux, quais, jetées, brise-lames, murs de soutènement, enrochements, estacades; autres constructions maritimes.

**Autres travaux de génie:** installations de piscines, projets d'irrigation, mises en valeur de terrains, puits de mine et autres installations souterraines minières, tunnels et voies souterraines, rails et chaussées, courts de tennis et autres installations créatives extérieures; parcs, aménagement paysager; autres travaux de génie.

**Grandes routes, chemins et rues:** terrassement, épandage d'huile, remblayage, trottoirs et allées.

**Ponts:** chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs et rampes d'accès.

**Bâtiments non-domiciliaires:** bâtiments industriels légers, commerciaux et institutionnels; autres bâtiments non-domiciliaires.

**Bâtiments domiciliaires:** bâtiments simples, en rangée et appartements; autres bâtiments domiciliaires.

**Autres travaux de construction:** pistes d'envol, terrains d'atterrissement, aires d'embarquement, terrains de stationnement; autres travaux de construction qui ne sont pas compris ci-dessus.

## Méthodologie

À partir de 1975, on s'est servi pour les recensements à la fois de l'enquête directe et de l'échantillonnage aléatoire pour obtenir des estimations visant l'ensemble de l'univers.

Les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leurs revenus d'exploitation: plus de \$750,000, et \$10,000 à \$750,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, qui est reproduit à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées par sous-groupe, tranche de taille et province avant qu'on ne tire de chaque strate, un échantillon pour la collecte de données financières et autres. Parmi les entreprises dont le revenu annuel était inférieur à \$50,000, la fraction de sondage allait de 10% à 50%. Des données financières ont été obtenues pour toutes les entreprises dont le revenu d'exploitation se situait entre \$375,000 et \$750,000. Elles ont été tirées des dossiers administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d. les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'œuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 10,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres obtenus de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque enregistrement de l'échantillon. D'après les calculs, ce coefficient de pondération était égal à l'inverse de la probabilité d'inclusion de l'entreprise dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats des grandes et des petites entreprises ont ensuite été regroupés et mis en forme pour produire les tableaux de la présente publication.

Users of the series are cautioned that universe measures for the years before 1981 are comparatively understated.

#### **Further Information**

The data presented in this publication represent only a selected portion of the total available statistical information on the heavy engineering contracting industry. Additional breakdowns, statistics and definitions are available to users subject to the conditions of the Statistics Act. Please contact the Construction Census Section, Industry Division of Statistics Canada for this.

Les utilisateurs de la série sont priés de noter que les mesures de l'univers qui se rapportent aux années précédant 1981 sont relativement sous-évaluées.

#### **Renseignements supplémentaires**

Les données présentées dans cette publication ne constituent qu'une partie de l'information recueillie sur les entrepreneurs en gros travaux de génie. On peut obtenir d'autres ventilations, données statistiques et définitions, sous réserve des stipulations de la Loi sur la statistique. Veuillez communiquer, à cette fin, avec la Section du recensement de la construction, Division de l'industrie de Statistique Canada.

**TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Purchased – Contractors and Others, by New and Repair, 1982-1986(1,2)****TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction achetés. – Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1982-1986(1,2)**

Year Année	Contract construction			Other construction			Total construction		
	Travaux à forfait			Autres travaux			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									
1982	32,107	4,762	36,869	14,410	3,786	19,196	46,517	9,548	56,065
1983	31,304	4,894	36,198	14,374	5,376	19,750	45,678	10,270	55,948
1984	31,985	5,227	37,212	13,785	5,577	19,362	45,770	10,804	56,574
1985	35,546	5,439	40,985	14,650	5,814	20,464	50,196	11,253	61,449
1986	37,517	5,735	43,252	14,526	6,044	20,570	52,043	11,779	63,822

See footnote(s) at end of text tables.

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

**TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Purchased – Current and Constant Dollars by New Repair, 1977-1986(1,2)****TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction achetés – Dollars courants et dollars constants, 1977-1986(1,2)**

Year Année	New		Repair		Total		Total construction as percentage of Gross National Expenditure		
	Neuve		Réparations		Total		Valeur totale de la construction en pourcentage de la dépense nationale brute		
	Current dollars	Constant 1971 dollars	Current dollars	Constant 1971 dollars	Current dollars	Constant 1971 dollars	Current dollars	Constant 1971 dollars	
	millions of dollars – millions de dollars								
1977	30,130	16,482	5,673	3,120	36,803	19,692	17.0	16.1	
1978	31,910	16,272	6,280	3,216	38,190	19,488	16.4	15.4	
1979	35,847	16,941	7,176	3,254	43,023	20,195	16.3	15.5	
1980	40,153	17,330	8,174	3,376	48,327	20,706	16.2	15.7	
1981	47,859	18,521	9,025	3,344	56,884	21,865	16.7	16.1	
1982	46,517	16,854	9,548	3,269	56,065	20,123	15.6	15.5	
1983	45,678	16,227	10,270	3,496	55,948	19,613	14.4	14.6	
1984	45,770	15,970	10,804	3,555	56,574	19,525	13.4	13.8	
1985	50,196	17,149	11,253	3,602	61,449	20,751	13.5	14.1	
1986	52,043	-	11,779	-	63,822	-	-	-	

See footnote(s) at end of text tables.

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

TEXT TABLE III. Capital and Repair Expenditures - Summary by Sectors, Canada, 1984-1986(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF III. Immobilisations et réparations - Sommaire par secteurs, Canada, 1984-1986(1,2,3)

Sector Secteur	Capital expenditures Immobilisations			Repair expenditures Réparations			Capital and repair expenditures Immobilisations et réparations			Total
	Construction activity	Machinery and equipment	Sub-total	Construction activity	Machinery and equipment	Sub-total	Construction activity	Machinery and equipment		
	Travaux de construction	Machines et outillage	Total partiel	Travaux de construction	Machines et outillage	Total partiel	Travaux de construction	Machines et outillage		
millions of dollars - millions de dollars										
Agriculture and fishing - Agriculture et pêche	1984	1,238.7	2,940.1	4,178.8	328.9	1,148.2	1,477.1	1,507.6	4,088.3	5,655.9
	1985	1,131.1	2,736.3	3,867.4	276.8	1,244.2	1,521.0	1,407.9	3,980.5	5,488.4
	1986	1,056.5	2,538.3	3,594.8	285.8	1,307.0	1,592.8	1,342.3	3,845.3	5,187.6
Forestry - Forêts	1984	100.0	99.5	199.5	88.4	253.4	341.8	188.4	352.9	541.3
	1985	115.2	88.0	203.2	89.3	229.2	318.5	204.5	317.2	521.7
	1986	106.9	102.0	208.9	96.0	218.0	314.0	202.9	320.0	522.9
Mining, quarrying and oil wells - Mines, carrières et puits de pétrole	1984	8,244.3	1,631.1	9,875.4	430.2	2,025.4	2,455.6	8,674.5	3,656.5	12,331.0
	1985	9,366.4	1,601.2	10,667.6	512.1	2,155.6	2,667.7	9,578.5	3,756.8	13,335.3
	1986	8,272.0	1,587.4	9,859.4	513.6	2,159.0	2,672.6	8,786.6	3,746.4	12,532.0
Manufacturing - Fabrication	1984	1,823.5	7,063.2	8,886.7	918.3	4,829.6	5,747.9	2,741.8	11,892.8	14,634.6
	1985	2,300.3	8,803.2	11,003.5	962.9	5,095.5	6,058.4	3,163.2	13,898.7	17,061.9
	1986	2,449.1	10,438.0	12,887.1	1,011.8	5,280.2	6,292.0	3,460.9	15,718.2	19,179.1
Utilities - Services d'utilité publique	1984	7,235.5	7,052.8	14,288.3	1,842.9	4,762.7	6,605.6	9,078.4	11,815.5	20,893.9
	1985	6,815.4	6,705.3	13,550.7	1,933.9	5,029.8	6,962.8	8,748.4	11,765.1	20,513.5
	1986	6,673.2	6,634.0	13,307.2	2,029.8	5,136.4	7,166.2	8,703.0	11,770.4	20,473.4
Construction industry - Industrie de la construction	1984	207.6	1,391.7	1,299.3	28.6	833.8	862.4	236.2	1,925.5	2,161.7
	1985	225.9	1,186.8	1,412.7	31.3	906.5	937.8	257.2	2,093.3	2,350.5
	1986	234.6	1,232.0	1,466.6	32.4	941.2	973.6	267.0	2,173.2	2,440.2
Housing - Logement	1984	12,579.9	-	12,579.9	4,067.4	-	4,067.4	16,647.3	-	16,647.3
	1985	14,436.7	-	14,436.7	4,311.4	-	4,311.4	18,750.1	-	18,750.1
	1986	16,000.4	-	16,600.4	4,576.8	-	4,576.8	21,177.2	-	21,177.2
Trade (wholesale and retail) - Commerce (gros et détail)	1984	708.5	1,777.3	2,485.8	288.9	325.1	614.0	997.4	2,102.4	3,099.8
	1985	676.2	1,655.8	2,332.0	254.3	296.1	549.4	929.5	1,951.9	2,881.4
	1986	740.9	1,704.7	2,445.6	253.5	306.8	560.3	994.4	2,011.5	3,005.9
Finance, insurance and real estate - Finances, assurances et biens immobiliers	1984	3,368.6	861.0	4,229.6	416.5	212.7	629.2	3,785.1	1,073.7	4,858.8
	1985	4,265.6	1,265.1	5,530.7	523.2	259.6	782.8	4,788.8	1,524.7	6,313.5
	1986	4,586.1	1,242.7	5,828.8	607.9	303.3	911.2	5,194.0	1,516.0	6,740.0
Commercial services - Services commerciaux	1984	988.9	4,377.7	5,366.6	177.0	468.2	645.2	1,165.9	4,845.9	6,011.8
	1985	1,188.0	5,315.5	6,523.5	207.2	558.2	765.4	1,395.2	5,893.7	7,288.9
	1986	1,077.7	5,818.5	6,896.2	217.0	627.1	844.1	1,294.7	6,445.6	7,740.3
Institutional services - Services institutionnels	1984	1,908.5	954.6	2,893.1	504.5	206.7	711.2	2,443.0	1,161.3	3,604.3
	1985	2,117.2	907.9	3,025.1	488.4	212.7	701.1	2,605.6	1,120.6	3,726.2
	1986	2,366.3	915.0	3,481.3	522.2	215.0	737.2	2,788.5	1,130.0	3,918.5
Government departments - Ministères gouvernementaux	1984	7,335.6	1,759.0	9,094.6	1,711.3	457.2	2,168.5	9,046.9	2,216.2	11,263.1
	1985	7,958.9	1,578.6	9,537.5	1,661.0	417.1	2,078.1	9,619.9	1,995.7	11,615.6
	1986	7,979.4	1,596.0	9,575.3	1,631.8	420.4	2,052.2	9,611.2	2,016.4	11,627.6
Total	1984	45,769.6	29,608.0	75,377.6	10,802.9	15,523.0	26,325.9	56,572.5	45,131.0	101,703.5
	1985	50,196.9	31,893.7	82,090.6	11,251.9	16,404.5	27,656.4	61,440.8	48,298.2	109,747.0
	1986	52,043.1	33,808.6	85,851.7	11,778.6	16,914.4	28,693.0	63,821.7	50,723.0	114,544.7

See footnotes at end of text tables.

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

TEXT TABLE IV. Total Value of Construction Work Purchased - Type of Structure, 1982-1986(1,2)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre de construction, 1982-1986(1,2)

Type of structure Genre de construction	1982	1983	1984	1985	1986
thousands of dollars milliers de dollars					
<b>Construction - Total - Travaux de construction</b>	<b>56,065,389</b>	<b>55,947,767</b>	<b>56,574,478</b>	<b>61,449,437</b>	<b>63,822,261</b>
<b>Building construction - Total - Construction de bâtiments</b>	<b>28,843,500</b>	<b>30,752,661</b>	<b>31,411,590</b>	<b>35,335,032</b>	<b>38,549,424</b>
<b>Engineering construction - Total - Travaux de génie</b>	<b>27,221,889</b>	<b>25,195,106</b>	<b>25,162,888</b>	<b>26,114,405</b>	<b>25,272,837</b>
<b>Marine construction - Génie maritime</b>	<b>479,828</b>	<b>425,483</b>	<b>474,072</b>	<b>483,981</b>	<b>482,591</b>
38. Docks, wharves, piers, breakwaters - Bassins, quais, jetées, brise-lames	268,573	229,105	299,990	273,600	270,111
39. Retaining walls, embankments, ripraping - Murs de soutènement, digues, enrochements	10,338	22,192	20,753	18,293	17,739
40. Canals and waterways - Canaux et voies navigables	40,805	36,466	51,418	67,553	67,052
41. Dredging and pile driving - Dragage et battage de pieux	56,081	50,928	31,761	30,085	30,308
42. Dyke construction - Construction de digues	18,281	23,210	16,891	23,252	20,560
43. Logging booms - Estacades	1,197	1,183	860	1,271	1,328
44. Other marine construction - Autres constructions maritimes	84,553	62,799	62,099	69,047	75,393
<b>Road, highway and aerodrome construction - Travaux routiers et aérodromes</b>	<b>4,309,640</b>	<b>4,325,705</b>	<b>4,276,243</b>	<b>4,648,423</b>	<b>4,513,612</b>
46. Highway, road and street construction (includes grading, scraping, oiling, filling) - Grandes routes, chemins et rues (terrassement, nivellement, épandage d'huile et remblayage)	4,088,281	4,104,369	4,028,904	4,327,326	4,189,744
47. Parking lots - Terrains de stationnement	68,815	57,642	67,900	100,317	104,945
48. Sidewalks, paths - Trottoirs, allées	79,369	74,251	86,078	87,161	88,787
49. Runways, landing fields, tarmac - Pistes d'envol, terrains d'atterrissement, aires d'embarquement	73,175	89,443	93,271	103,619	100,136
<b>Waterworks and sewage systems - Canalisations et systèmes d'égoûts</b>	<b>2,244,065</b>	<b>2,229,580</b>	<b>2,179,123</b>	<b>2,147,997</b>	<b>2,237,301</b>
51. Tile drains, drainage ditches, storm sewers - Drains, fosses de drainage, égouts pluviaux	533,232	513,393	521,194	498,875	503,215
52. Water mains, hydrants and services - Conduites principales, bouches d'incendie et conduites de branchemen	604,927	570,646	577,139	597,323	623,911
53. Sewage systems disposal plants and connections - Usines d'épuration, égouts et raccords	754,078	742,702	689,152	675,063	723,110
54. Water pumping stations and filtration plants - Stations de pompage (eau) et usines de filtration	340,450	372,970	345,948	347,979	350,578
55. Water storage tanks - Réservoirs (eau)	311,378	29,869	30,690	28,752	24,487
<b>Dams and irrigation - Barrages et irrigation</b>	<b>314,549</b>	<b>290,807</b>	<b>272,298</b>	<b>303,414</b>	<b>324,485</b>
57. Dams and reservoirs - Barrages et barrages-réservoirs	106,775	56,599	54,531	58,839	97,349
58. Irrigation and land reclamation projects - Irrigation et mise en valeur des terres	207,774	234,208	217,767	241,555	226,636
<b>Electric power construction - Réseaux électriques</b>	<b>4,365,625</b>	<b>4,396,760</b>	<b>3,663,376</b>	<b>3,494,032</b>	<b>3,491,062</b>
60. Electric power generating plants, including water conveying and controlling structures - Centrales électriques (y compris les conduites d'eau et les dispositifs de régularisation)	2,783,236	2,511,304	1,802,064	1,550,921	1,360,219
61. Electric transformer stations - Postes de transformation	18,189	17,693	14,961	14,803	24,362
62. Power transmission and distribution lines, trolley wires - Lignes de transport de distribution, caténaires	2,014,787	1,818,384	1,795,899	1,878,962	2,050,603
63. Street lighting - Eclairage (rues)	49,413	49,379	50,452	49,316	55,318

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TEXT TABLE IV. Total Value of Construction Work Purchased - Type of Structure, 1982-1986(1,2) - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux de construction achetés - Genre de construction, 1982-1986(1,2) - fin

Type of structure Genre de construction	1982	1983	1984	1985	1986
thousands of dollars - milliers de dollars					
Railway, telephone and telegraph - Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,389,834	2,468,968	2,723,891	2,727,661	2,676,559
65. Railway tracks and roadbeds - Rails et chaussées	1,320,290	1,510,098	1,630,399	1,638,888	1,487,852
66. Signals and interlockers - Signaux et dispositifs d'enclanchement	77,692	73,245	108,933	103,419	98,693
67. Telegraph, telephone and cablevision lines, underground and marine cables - Lignes de télégraphe, de téléphone et de télédistribution, câbles souterrains et sous-marins	991,852	855,625	984,559	985,354	1,090,014
Gas and oil facilities - Installations de gaz et de pétrole	9,706,483	8,127,742	8,551,729	9,177,929	8,580,213
69. Gas mains and services - Conduites principales et conduites de branchement (gaz)	361,518	392,821	473,448	442,411	399,256
70. Pumping stations, oil - Stations de pompage (pétrole)	27,086	34	9,65	369	353
71. Pumping stations, gas - Stations de pompage(gaz)	16,727	10,957	15,808	12,758	13,623
72. Oil storage tanks - Réservoirs (pétrole)	66,052	60,364	40,816	34,387	49,037
73. Gas storage tanks - Réservoirs (gaz)	11,310	16,294	36,376	19,336	22,479
74. Oil pipe lines - Pipe-lines (pétrole)	98,582	140,271	364,898	340,073	373,651
75. Gas pipe lines - Pipe-lines (gaz)	1,861,885	456,734	381,410	243,307	211,463
76. Oil and gas wells - Puits de pétrole et de gaz	5,719,048	5,966,425	6,349,800	7,001,212	6,757,546
77. Oil refinery - Processing units - Raffineries de pétrole - Installations de traitement	1,019,360	800,201	485,539	371,064	395,891
78. Natural gas processing plants - Usines d'épuration de gaz naturel	524,915	283,641	403,700	412,412	357,414
Other engineering construction - Autres travaux de génie	2,911,865	2,929,661	3,031,156	3,130,968	2,967,014
80. Bridges, trestles, culverts, overpasses, viaducts - Ponts, chevalets, ponceaux, voies supérieures, viaducs	451,753	432,517	551,041	613,341	499,335
81. Tunnels and subways - Tunnels et voies souterraines	107,620	204,289	120,340	110,216	128,343
82. Incinerators - Incinérateurs	8,542	5,878	8,302	20,811	39,112
83. Park systems, landscaping, sodding, etc. - Parcs, aménagement paysager, gazonnement, etc.	273,036	260,015	301,322	321,037	325,164
84. Swimming pools, tennis courts, outdoor recreation facilities - Piscines, courts de tennis, installations récréatives extérieures	67,849	92,162	134,397	146,023	104,175
85. Mine shafts and other below surface workings - Puits de mine et autres ouvrages souterrains	3,002,085	946,763	1,165,581	1,005,378	777,009
86. Fences, snowsheds, signs, guard rails - Clôtures, abris à neige, enseignes, garde-fous	251,512	237,980	234,308	215,379	209,858
87. Other engineering construction - Autres travaux de génie	749,468	750,343	516,265	697,783	884,018

(1) Table from *Construction in Canada, 1984-1986*.(1) Tableau tiré de la *Construction au Canada, 1984-1986*.

(2) Actual expenditures 1982-1984, preliminary actual 1985, intentions 1986.

(2) Dépenses réelles en 1982-1984, dépenses réelles provisoires en 1985 et dépenses projetées en 1986.

(3) Source: *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1986*, Statistics Canada, Catalogue 61-205.(3) Source: *Investissements privés et publics au Canada, perspective 1986*, n° 61-205 au catalogue, Statistique Canada.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
				Canada number = nombre		
1	Total establishments .....	1,795	377	315	318	155
	Characteristics of construction output			dollars		
2	Total value of construction output(2) .....	4,165,201,460	15,953,150	50,571,734	113,627,900	95,934,090
	Detailed by type of construction:					
3	Water and sewer facilities .....	863,448,346	3,156,642	10,477,763	33,302,975	48,164,962
4	Electric power facilities .....	640,406,919	4,276,170	10,970,923	8,152,106	6,428,617
5	Gas and oil facilities .....	1,132,028,836	1,656,617	3,823,764	18,964,874	3,035,877
6	Heavy industrial structures .....	363,946,483	174,878	6,449,930	2,356,505	8,561,455
7	Marine facilities .....	246,807,771	293,490	2,584,142	801,699	2,372,731
8	Other engineering .....	541,939,842	3,357,885	12,962,342	36,042,265	17,310,546
9	Highways, roads, streets and bridges .....	267,377,083	1,519,084	1,800,153	5,717,105	7,086,454
10	Non-residential buildings .....	75,159,313	192,013	487,739	1,974,151	1,924,886
11	Residential buildings .....	14,918,353	600,376	363,034	2,422,305	512,212
12	Other construction(3) .....	19,168,514	726,001	651,964	3,893,915	536,328
	Income statement					
13	Total operating revenue .....	4,239,664,172	15,953,150	50,599,598	113,722,792	96,230,499
14	Construction revenue .....	4,165,201,460	15,953,150	50,571,734	113,627,900	95,934,090
15	Other revenue(4) .....	74,462,712	-	17,864	94,892	296,409
16	Total operating costs .....	4,133,200,208	13,690,249	47,719,985	108,106,137	92,527,116
17	Payments to sub-contractors .....	898,233,275	852,461	2,407,233	13,072,333	8,795,260
18	Materials .....	915,649,165	3,137,159	10,668,773	17,618,839	21,138,685
19	Wages .....	1,033,518,059	1,517,163	9,035,341	28,451,015	22,805,842
20	Salaries .....	324,374,384	3,994,744	7,960,126	9,871,952	5,941,022
21	Repairs to machinery and equipment .....	173,311,110	1,171,893	4,086,577	9,921,280	4,557,745
22	Repairs to buildings and other structures .....	4,570,153	24,937	92,303	196,478	95,254
23	Depreciation .....	145,647,625	1,115,844	3,157,285	7,775,849	5,839,947
24	Other costs .....	637,896,437	3,877,048	10,312,347	21,198,382	23,353,461
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	106,463,964	2,262,901	2,869,613	5,616,655	3,703,383
26	Profit .....	241,418,327	2,921,345	5,444,311	7,994,295	6,050,232
27	Loss .....	134,954,363	658,444	2,574,698	2,377,640	2,346,849
	Capital expenditures					
28	Total capital expenditures .....	93,836,598	211,589	1,073,200	1,892,641	2,625,952
29	New machinery and equipment .....	60,310,736	152,944	771,657	1,362,928	1,929,442
30	New buildings and other structures .....	4,890,489	4,172	21,295	34,880	45,639
31	Used machinery and equipment .....	28,635,373	54,473	280,248	494,833	650,871
	Labour characteristics			number = nombre		
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	68,753,983	154,220	815,092	2,735,623	2,048,518
33	Total salaried employees .....	10,160	306	496	492	274

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984**

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Canada						
number - nombre						
61	107	73	212	177	Total des établissements.....	1
dollars						
51,620,394	131,775,004	125,615,509	684,776,395	2,895,327,284	Valeur globale du produit de la construction.....	2
Détailé suivant le genre de construction:						
18,039,937	40,447,198	45,722,015	228,341,218	435,795,636	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
7,199,442	19,403,309	22,852,679	88,998,395	472,125,278	Projets hydro-électriques .....	4
4,131,708	19,690,406	10,774,241	85,893,829	984,057,520	Installations de gaz et de pétrole .....	5
2,912,578	6,889,414	6,407,864	62,201,382	267,992,397	Grosses structures industrielles .....	6
1,422,350	7,542,452	6,278,237	45,944,863	179,567,805	Installations maritimes .....	7
12,938,979	26,223,491	21,271,587	102,628,705	309,204,042	Autres travaux de génie .....	8
3,313,646	8,291,744	6,088,491	44,420,231	189,140,175	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
1,214,106	2,372,927	5,676,614	18,658,815	42,658,062	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
252,266	486,597	343,345	5,454,809	4,480,395	Bâtiments domiciliaires .....	11
195,382	427,466	200,436	2,234,148	10,302,874	Autres travaux de construction(3).....	12
État de profits et pertes						
52,530,019	133,476,817	128,027,071	694,181,339	2,954,952,887	Total des revenus d'exploitation .....	13
53,620,394	131,775,004	125,615,509	684,776,395	2,895,327,284	Revenus de construction .....	14
909,625	1,701,813	2,411,562	9,404,944	59,625,603	Autres revenus(4) .....	15
53,093,232	131,197,980	125,541,668	686,999,333	2,874,324,508	Total des coûts d'exploitation .....	16
6,709,585	18,577,729	21,368,266	111,166,725	715,283,683	Paiements aux sous-traitants .....	17
12,047,108	27,497,938	30,121,124	171,573,338	621,846,201	Matériaux .....	18
14,262,222	34,073,294	28,820,941	168,650,948	725,901,293	Salaires .....	19
4,019,985	10,094,493	8,368,166	48,400,105	227,723,791	Traitements .....	20
2,392,043	7,935,358	5,794,317	31,070,616	106,381,272	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
208,499	98,646	330,189	981,081	2,543,766	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22
2,481,290	6,890,830	4,720,126	25,661,640	88,004,814	Amortissement .....	23
10,972,500	26,029,692	26,018,539	129,494,880	386,639,688	Autres coûts .....	24
-563,213	2,278,837	2,485,403	7,182,006	80,628,379	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
2,169,471	7,780,093	6,077,375	32,094,073	170,887,132	Bénéfices .....	26
2,732,684	5,501,256	3,591,972	24,912,067	90,258,753	Pertes .....	27
Dépenses en immobilisations						
684,611	2,758,180	3,470,929	22,258,851	58,860,645	Total des immobilisations .....	28
283,029	1,857,933	1,797,140	14,872,709	37,282,954	Machines et équipement neufs .....	29
6,827	278,346	204,710	1,064,039	3,230,581	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
394,755	621,901	1,469,079	6,322,103	18,347,110	Machines et équipement de seconde main .....	31
Caractéristiques de la main-d'œuvre						
1,251,981	2,861,048	2,182,020	12,546,508	44,158,973	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
155	368	296	1,517	6,256	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE I. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984 - Continued

No.	Item	Total	Nfld. and P.E.I. T.-N. et I. P.-E.	N.S. N.-E.	N.B. N.-B.	810,000 249,999(9)	8250,000 499,999		
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique									
number - nombre									
1	Total establishments .....	126	37	42	47	39	15		
Characteristics of construction output									
dollars									
2	Total value of construction output(2) .....	232,730,343	102,037,651	82,841,937	47,850,755	3,948,086	5,592,009		
Detailed by type of construction:									
3	Water and sewer facilities .....	41,360,141	8,116,775	24,372,589	8,870,777	771,714	503,655		
4	Electric power facilities .....	81,985,519	66,707,165	6,442,866	8,835,489	218,934	300,000		
5	Gas and oil facilities .....	3,007,954	1,643,715	345,394	1,018,845	205,737	1,110,374		
6	Heavy industrial structures .....	11,495,850	402,215	6,995,839	4,097,796	-	-		
7	Marine facilities .....	41,726,926	4,796,383	24,381,171	12,549,372	1,025,922	358,000		
8	Other engineering .....	29,081,659	11,778,657	12,021,570	5,281,432	1,183,128	3,801,328		
9	Highways, roads, streets and bridges .....	13,909,276	6,235,628	5,226,855	2,447,793	35,136	409,904		
10	Non-residential buildings .....	9,055,408	2,150,406	2,563,608	4,344,394	118,668	21,750		
11	Residential buildings .....	118,668	-	67,991	50,677	118,668	-		
12	Other construction(3) .....	988,942	206,707	426,054	357,181	270,179	86,998		
Income statement									
13	Total operating revenue .....	236,733,554	102,060,074	85,976,490	48,696,990	3,948,086	5,592,009		
14	Construction revenue .....	232,730,343	102,037,651	82,841,937	47,850,755	3,948,086	5,592,009		
15	Other revenue(4) .....	4,003,211	22,423	3,134,553	846,235	-	-		
16	Total operating costs .....	231,645,914	100,960,804	83,272,850	47,412,260	3,908,714	5,234,985		
17	Payments to sub-contractors .....	41,179,617	16,033,863	15,302,212	9,843,542	50,600	316,933		
18	Materials .....	55,801,176	18,465,687	26,476,082	10,859,407	1,673,297	1,694,519		
19	Wages .....	48,038,285	19,514,323	17,836,418	10,687,544	889,677	1,139,044		
20	Salaries .....	14,267,684	4,674,723	6,705,750	2,887,211	277,624	385,029		
21	Repairs to machinery and equipment .....	12,989,834	5,096,492	5,854,587	2,038,755	325,149	244,884		
22	Repairs to buildings and other structures .....	178,031	23,710	57,727	96,594	6,647	4,780		
23	Depreciation .....	7,353,910	3,180,947	2,540,224	1,632,739	174,926	256,476		
24	Other costs .....	51,837,377	33,971,059	8,499,850	9,366,468	511,794	1,193,320		
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	5,087,640	1,099,270	2,703,640	1,284,730	39,372	357,024		
26	Profit .....	12,154,392	(10)	(10)	2,665,626	244,467	648,066		
27	Loss .....	7,066,752	(10)	(10)	1,380,896	205,095	291,042		
Capital expenditures									
28	Total capital expenditures .....	6,432,270	1,141,569	4,535,466	755,235	133,884	278,422		
29	New machinery and equipment .....	4,616,096	691,059	3,512,577	412,460	95,708	199,411		
30	New buildings and other structures .....	335,273	253,770	42,710	38,793	2,578	5,408		
31	Used machinery and equipment .....	1,480,901	196,740	980,379	303,982	35,598	73,603		
Labour characteristics									
number - nombre									
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	4,126,544	1,722,875	1,466,430	937,239	93,252	118,044		
33	Total salaried employees .....	526	186	241	105	20	24		

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984 - suite

\$500,000- 749,999	\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique							
number = nombre							
21	6	12	6	15	12	Total des établissements .....	1
dollars							
13,415,420	5,231,210	14,111,386	10,953,208	53,353,255	126,125,769	Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2
Détails suivant le genre de construction:							
5,181,629	1,466,534	5,233,888	1,044,813	12,527,601	14,630,307	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
-	-	1,270,406	3,595,000	4,719,421	71,881,758	Projets hydro-électriques .....	4
-	-	1,437,978	-	253,865	-	Installations de gaz et de pétrole .....	5
1,479,875	633,963	811,412	-	2,743,600	5,827,000	Grosses structures industrielles .....	6
610,600	769,521	1,100,273	1,816,546	12,131,817	23,914,247	Installations maritimes .....	7
3,100,491	1,682,685	2,856,349	2,740,372	11,510,422	3,206,884	Autres travaux de génie .....	8
3,042,825	406,808	964,165	696,542	4,795,700	3,558,196	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
-	271,699	436,915	1,069,935	4,464,121	2,682,320	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
-	-	-	-	206,708	425,057	Bâtiments domiciliaires .....	11
-	-	-	-	-	-	Autres travaux de construction(3) .....	12
État de profits et pertes							
13,458,443	5,231,210	14,386,839	10,953,208	54,073,988	129,089,771	Total des revenus d'exploitation .....	13
13,415,420	5,231,210	14,111,386	10,953,208	53,353,255	126,125,769	Revenus de construction .....	14
43,023	-	275,453	-	720,733	2,964,002	Autres revenus(4) .....	15
13,385,475	5,188,594	13,999,735	9,855,698	53,141,299	126,931,414	Total des coûts d'exploitation .....	16
228,573	642,165	2,037,917	3,287,773	10,723,552	23,892,104	Paiements aux sous-traitants .....	17
2,277,782	1,702,350	3,501,170	2,351,816	14,610,920	27,989,322	Matériaux .....	18
4,981,458	1,253,573	3,142,300	1,117,617	14,147,620	21,367,996	Salaires .....	19
1,249,473	273,239	907,926	558,849	2,668,674	7,946,870	Traitements .....	20
826,394	113,499	638,388	669,374	1,427,598	8,744,548	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
22,189	228	7,644	47,696	37,796	51,051	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22
968,699	144,433	879,129	343,173	1,016,966	3,570,108	Amortissement .....	23
2,830,907	1,059,107	2,885,261	1,479,400	8,508,173	33,369,415	Autres coûts .....	24
72,968	42,616	387,104	1,097,510	932,689	2,158,357	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
(10)	(10)	(10)	1,097,510	2,605,296	(10)	Bénéfices .....	26
(10)	(10)	(10)	-	1,672,607	(10)	Pertes .....	27
Dépenses en immobilisations							
637,734	40,098	158,979	439,155	1,430,356	3,313,642	Total des immobilisations .....	28
465,141	28,870	147,457	318,285	529,624	2,831,600	Machines et équipement neufs .....	29
11,719	801	822	7,040	58,022	248,883	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
160,871	10,327	10,700	113,830	842,710	238,159	Machines et équipement de seconde main .....	31
Caractéristiques de la main-d'œuvre							
486,938	141,892	302,335	103,647	1,266,221	1,614,215	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
49	12	47	22	92	260	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE I. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984 - Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
		Quebec number - nombre				
1	Total establishments .....	208	26	14	21	11
Characteristics of construction output						
2	Total value of construction output(2) .....	1,033,052,035	1,140,987	2,250,071	7,452,622	6,716,360
Detailed by type of construction:						
3	Water and sewer facilities .....	232,737,322	206,398	396,294	2,484,382	1,112,834
4	Electric power facilities .....	230,342,003	335,044	706,497	1,877,571	1,163,150
5	Gas and oil facilities .....	169,967,834	49,550	-	391,820	-
6	Heavy industrial structures .....	150,970,981	-	76,080	1,104,893	1,740,893
7	Marine facilities .....	62,784,871	-	200,000	-	-
8	Other engineering .....	84,203,955	262,522	644,836	1,457,941	2,608,371
9	Highways, roads, streets and bridges .....	66,780,057	49,550	-	59,544	91,112
10	Non-residential buildings .....	25,242,097	117,046	226,364	76,471	-
11	Residential buildings .....	5,170,146	13,136	-	-	-
12	Other construction(3) .....	4,852,769	107,741	-	-	-
Income statement						
13	Total operating revenue .....	1,053,883,866	1,140,987	2,267,935	7,452,622	6,716,360
14	Construction revenue .....	1,033,052,035	1,140,987	2,250,071	7,452,622	6,716,360
15	Other revenue(4) .....	20,831,831	-	17,864	-	-
16	Total operating costs .....	1,026,418,395	1,007,966	2,416,623	7,045,377	6,476,371
17	Payments to sub-contractors .....	221,929,248	153,779	56,981	849,615	1,614,097
18	Materials .....	221,045,270	297,998	704,522	1,335,564	1,646,812
19	Wages .....	275,092,968	108,878	639,828	2,329,622	941,671
20	Salaries .....	57,118,075	23,773	142,536	348,423	483,504
21	Repairs to machinery and equipment .....	46,598,388	35,704	152,079	698,788	456,921
22	Repairs to buildings and other structures .....	1,151,110	742	2,852	13,083	9,330
23	Depreciation .....	32,296,206	77,135	147,185	293,063	283,654
24	Other costs .....	171,187,130	309,957	570,640	1,177,219	1,040,382
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	27,465,471	133,021	-148,688	407,245	239,989
26	Profit .....	47,102,509	209,845	(10)	518,246	344,110
27	Loss .....	19,637,038	76,824	(10)	111,001	104,121
Capital expenditures						
28	Total capital expenditures .....	24,250,876	-	15,410	152,709	8,086
29	New machinery and equipment .....	18,551,824	-	11,094	118,438	5,821
30	New buildings and other structures .....	1,145,418	-	308	2,444	161
31	Used machinery and equipment .....	4,553,634	-	4,008	31,827	2,104
Labour characteristics						
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,814,927	7,232	47,930	223,658	105,185
33	Total salaried employees .....	1,865	2	11	20	23

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984 – suite**

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Québec						
number - nombre						
9	19	8	47	54	Total des établissements.....	1
					Caractéristiques du produit de la construction	
					Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2
7,564,506	23,148,138	13,137,944	156,963,239	814,678,168	Détailé suivant le genre de construction:	
2,562,298	7,435,287	2,682,566	60,243,587	155,611,676	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
791,000	7,436,152	3,650,456	28,601,197	185,780,936	Projets hydro-électriques .....	4
720,750	1,485,685	1,801,000	2,786,632	162,732,397	Installations de gaz et de pétrole .....	5
869,327	-	-	16,426,898	130,752,890	Grosses structures industrielles .....	6
-	1,288,967	-	13,654,938	47,640,966	Installations maritimes .....	7
2,465,390	5,103,400	4,197,203	21,411,155	46,353,137	Autres travaux de génie .....	8
116,991	267,926	242,016	9,580,396	56,372,522	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
-	-	322,687	3,795,502	20,704,027	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
-	-	209,747	463,868	4,483,395	Bâtiments domiciliaires .....	11
38,750	136,721	32,269	299,066	4,244,222	Autres travaux de construction(3) .....	12
Etat de profits et pertes						
7,564,506	23,550,952	14,016,277	159,142,693	832,931,534	Total des revenus d'exploitation .....	13
7,564,506	23,148,138	13,137,944	156,963,239	814,678,168	Revenus de construction .....	14
-	402,814	878,333	2,179,454	17,353,366	Autres revenus(4) .....	15
7,244,600	21,902,124	12,909,663	155,433,898	811,981,773	Total des coûts d'exploitation .....	16
1,109,885	3,840,415	866,634	24,389,802	189,048,040	Paiements aux sous-traitants .....	17
1,044,951	5,531,384	3,599,787	42,778,820	164,105,432	Matiériaux .....	18
2,278,254	5,255,809	3,726,782	36,023,529	223,788,595	Salaires .....	19
491,034	1,041,182	787,757	8,913,789	44,886,077	Traitements .....	20
585,577	1,579,191	814,302	8,948,259	33,327,567	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
6,187	21,664	12,714	201,110	881,428	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22
301,184	780,976	526,245	4,888,561	24,998,203	Amortissement .....	23
1,427,528	3,849,503	2,675,442	29,290,028	130,946,431	Autres coûts .....	24
319,906	1,648,828	1,106,614	3,708,795	20,049,761	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
(10)	(10)	1,106,614	7,919,381	34,390,458	Bénéfices .....	26
(10)	(10)	-	4,210,586	14,340,697	Pertes .....	27
Dépenses en immobilisations						
94,430	661,171	700,149	4,399,839	18,219,082	Total des immobilisations .....	28
74,375	621,649	528,365	2,015,882	15,176,200	Machines et équipement neufs .....	29
1,432	-	-	630,015	511,058	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
18,623	39,522	171,784	1,753,942	2,531,824	Machines et équipement de seconde main .....	31
Caractéristiques de la main-d'œuvre						
213,985	449,343	250,904	2,440,309	14,076,381	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
23	44	37	295	1,410	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 1. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984 - Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
		Ontario number - nombre				
1	Total establishments .....	569	112	88	141	47
	Characteristics of construction output					
2	Total value of construction output(2) .....	991,522,135	5,159,461	15,370,129	47,746,504	28,550,632
	Detailed by type of construction:					
3	Water and sewer facilities .....	391,675,538	336,104	1,448,740	10,995,441	18,173,971
4	Electric power facilities .....	105,452,662	2,079,384	-	3,119,452	2,079,484
5	Gas and oil facilities .....	112,942,607	8,261	-	-	311,864
6	Heavy industrial structures .....	66,642,931	9,638	6,141,501	829,381	1,043,468
7	Marine facilities .....	24,600,657	-	1,095,822	152,369	1,329,154
8	Other engineering .....	131,618,419	2,262,961	5,478,432	23,413,103	1,451,444
9	Highways, roads, streets and bridges .....	124,944,015	17,210	147,975	1,589,861	2,148,350
10	Non-residential buildings .....	13,260,704	42,027	143,558	1,669,715	1,139,720
11	Residential buildings .....	7,689,744	55,795	262,137	2,214,437	336,849
12	Other construction(3) .....	12,694,858	348,081	651,964	3,762,745	536,328
	Income statement					
13	Total operating revenue .....	1,000,419,173	5,159,461	15,370,129	47,746,504	28,569,766
14	Construction revenue .....	991,522,135	5,159,461	15,370,129	47,746,504	28,550,632
15	Other revenue(4) .....	8,897,038	-	-	-	19,134
16	Total operating costs .....	973,185,441	4,559,404	13,422,628	44,538,818	26,787,565
17	Payments to sub-contractors .....	186,464,954	287,852	374,050	4,538,023	2,385,005
18	Materials .....	253,300,128	867,188	2,459,287	7,974,137	7,663,868
19	Wages .....	243,198,865	743,837	3,779,836	12,417,590	7,013,180
20	Salaries .....	75,938,975	376,402	1,635,725	4,372,245	1,782,873
21	Repairs to machinery and equipment .....	41,234,851	343,735	1,500,940	5,866,675	1,194,576
22	Repairs to buildings and other structures .....	909,826	7,070	30,625	119,859	20,613
23	Depreciation .....	28,500,390	362,580	617,005	1,829,713	1,177,604
24	Other costs .....	143,637,452	1,570,740	3,025,160	7,420,576	5,549,846
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	27,233,732	600,057	1,947,501	3,207,686	1,782,201
26	Profit .....	49,707,065	846,433	2,242,607	3,666,982	2,172,916
27	Loss .....	22,473,333	246,376	295,106	459,301	390,715
	Capital expenditures					
28	Total capital expenditures .....	21,355,208	87,102	102,966	626,298	846,843
29	New machinery and equipment .....	14,508,500	62,707	74,432	425,861	687,604
30	New buildings and other structures .....	1,028,628	1,738	2,054	13,821	9,590
31	Used machinery and equipment .....	5,818,080	22,657	26,780	188,608	149,649
	Labour characteristics					
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,448,761	80,797	357,920	1,290,854	648,654
33	Total salaried employees .....	2,383	53	89	216	80

See footnotes at end of tables.

**TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984 - suite**

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
					Ontario	
		number = nombre				
23	32	24	63	39	Total des établissements.....	1
		dollars			Caractéristiques du produit de la construction	
19,753,590	39,348,149	41,367,212	205,638,135	588,588,323	Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2
					Détailé suivant le genre de construction:	
9,624,370	19,114,547	23,856,262	102,253,614	205,872,489	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
3,896,408	4,770,297	3,583,270	21,267,084	64,657,283	Projets hydro-électriques .....	4
534,200	1,287,548	..	17,114,461	93,686,273	Installations de gaz et de pétrole .....	5
545,158	2,060,178	2,230,929	25,163,959	28,618,719	Grosses structures industrielles .....	6
	1,186,198	464,241	9,955,352	10,417,521	Installations maritimes .....	7
2,137,001	6,039,726	5,619,350	9,090,162	76,226,240	Autres travaux de génie .....	8
1,809,333	2,570,113	3,563,060	12,495,888	100,602,225	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
674,723	1,898,195	2,333,065	2,485,723	2,873,978	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
252,266	353,922	..	4,214,338	-	Bâtiments domiciliaires .....	11
80,131	67,425	17,035	1,597,534	5,633,595	Autres travaux de construction(3) .....	12
					Etat de profits et pertes	
19,884,321	40,180,602	42,115,457	208,944,270	592,448,663	Total des revenus d'exploitation .....	13
19,753,590	39,348,149	41,367,212	205,638,135	588,588,323	Revenus de construction .....	14
130,731	832,453	748,245	3,306,135	3,860,340	Autres revenus(4) .....	15
20,080,850	40,147,232	42,181,720	206,124,297	575,342,927	Total des coûts d'exploitation .....	16
2,111,879	4,978,522	9,752,876	35,626,290	126,410,457	Paiements aux sous-traitants .....	17
5,846,546	9,312,822	11,940,539	67,469,433	139,766,308	Matériaux .....	18
5,741,081	10,750,713	8,659,992	45,628,320	148,464,316	Salaires .....	19
1,386,457	4,039,198	2,084,254	14,108,325	46,153,496	Traitements .....	20
486,090	1,679,235	1,884,398	7,274,993	21,004,209	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
15,142	35,293	19,049	123,706	538,469	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22
743,139	1,537,741	1,334,100	5,972,175	14,926,333	Amortissement .....	23
3,750,516	7,813,708	6,506,512	29,921,055	78,079,339	Autres coûts .....	24
-196,529	33,370	-66,263	2,819,973	17,105,736	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
838,892	2,332,337	1,347,889	7,088,390	29,170,614	Bénéfices .....	26
1,035,421	2,298,967	1,414,152	4,268,417	12,064,878	Pertes .....	27
					Dépenses en immobilisations	
199,456	869,587	782,677	4,034,542	13,805,745	Total des immobilisations .....	28
149,130	546,709	327,415	2,575,715	9,659,227	Machines et équipement neufs .....	29
3,594	233,216	17,443	162,827	586,445	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
46,732	89,662	437,919	1,296,000	3,560,073	Machines et équipement de seconde main .....	31
		number = nombre			Caractéristiques de la main-d'œuvre	
510,179	900,655	698,321	3,438,130	9,523,251	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
52	130	87	450	1,226	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 1. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984 - Continued**

No.	Item	Total	Manitoba	Saskat-	Alberta	\$10,000- 249,999(9)	\$250,000- 499,999
		number - nombre	number - nombre				
1	Total establishments .....	588	49	123	416	263	99
Characteristics of construction output							
2	Total value of construction output(2) .....	1,247,145,374	55,336,751	180,632,578	1,011,176,045	26,999,825	37,841,870
Detailed by type of construction:							
3	Water and sewer facilities .....	157,481,026	20,387,676	27,621,377	109,471,973	8,857,273	14,677,615
4	Electric power facilities .....	158,429,766	3,382,682	109,525,524	45,521,560	9,410,396	2,276,035
5	Gas and oil facilities .....	709,631,223	3,293,170	6,510,830	699,827,223	4,428,991	15,510,365
6	Heavy industrial structures .....	27,871,058	1,447,336	4,907,762	21,515,960	110,144	-
7	Marine facilities .....	20,836,339	11,101,400	601,070	9,133,869	168,091	-
8	Other engineering .....	131,895,089	13,639,848	27,043,091	91,212,450	1,870,477	4,362,499
9	Highways, roads, streets and bridges .....	30,785,420	1,805,352	2,337,778	26,642,290	1,619,603	827,053
10	Non-residential buildings .....	8,580,160	270,173	1,419,678	6,890,309	21,182	93,025
11	Residential buildings .....	1,312,077	9,114	665,468	637,495	513,668	94,678
12	Other construction(3) .....	322,916	-	-	322,916	-	-
Income statement							
13	Total operating revenue .....	1,266,601,748	55,596,725	182,361,766	1,028,643,257	26,999,825	37,926,762
14	Construction revenue .....	1,247,145,374	55,336,751	180,632,578	1,011,176,045	26,999,825	37,841,870
15	Other revenue(4) .....	19,456,374	259,974	1,729,188	17,467,212	-	84,892
16	Total operating costs .....	1,222,191,865	50,326,807	140,130,033	1,031,735,025	25,475,644	37,072,694
17	Payments to sub-contractors .....	354,962,155	7,896,385	15,102,309	331,963,461	978,656	5,970,411
18	Materials .....	220,662,362	10,842,422	25,926,327	183,893,613	5,726,200	3,799,637
19	Wages .....	256,298,546	32,430,637	46,387,825	197,480,084	2,702,661	9,196,547
20	Salaries .....	119,828,472	3,119,540	8,898,294	107,810,638	5,415,342	3,520,851
21	Repairs to machinery and equipment .....	44,842,997	2,376,789	9,341,893	33,124,315	2,287,766	2,577,158
22	Repairs to buildings and other structures .....	1,251,713	27,903	72,511	1,151,299	44,858	47,893
23	Depreciation .....	49,096,191	2,107,584	14,775,963	32,212,644	2,276,502	4,058,390
24	Other costs .....	175,249,429	11,525,547	19,624,911	144,098,974	6,043,659	7,901,807
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	44,409,883	5,269,918	42,231,733	-3,091,768	1,524,181	854,068
26	Profit .....	92,449,653	6,099,105	(10)	(10)	2,518,287	2,038,503
27	Loss .....	48,039,770	829,187	(10)	(10)	994,106	1,184,435
Capital expenditures							
28	Total capital expenditures .....	26,927,087	1,615,290	4,944,479	20,367,318	891,021	729,306
29	New machinery and equipment .....	17,874,124	950,749	3,495,707	13,427,668	641,802	526,715
30	New buildings and other structures .....	2,330,373	29,945	233,781	2,046,647	17,708	14,250
31	Used machinery and equipment .....	6,742,590	634,596	1,214,991	4,893,003	231,511	188,341
Labour characteristics							
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,331,744	929,227	3,069,472	13,333,045	243,351	829,169
33	Total salaried employees .....	-	3,627	124	352	3,151	172

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984 - suite

\$500,000- 749,999	\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Manitoba, Saskatchewan and/et Alberta							
						number - nombre	
52	17	32	23	60	42	Total des établissements .....	1
						Caractéristiques du produit de la construction	
						Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2
32,966,982	14,252,348	40,434,793	38,957,607	188,728,241	866,963,708	Détailé suivant le genre de construction:	
22,730,401	3,110,606	3,900,535	13,240,154	37,955,214	53,009,228	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
1,473,007	2,016,141	5,891,982	6,259,245	25,552,171	105,550,789	Projets hydro-électriques .....	4
698,455	2,849,745	15,479,195	8,973,241	65,578,080	596,112,551	Installations de gaz et de pétrole .....	5
657,357	-	1,838,729	1,326,365	7,436,940	16,501,523	Grosses structures industrielles .....	6
432,979	652,829	1,447,060	1,697,452	1,001,764	15,436,164	Installations maritimes .....	7
5,504,932	4,361,383	8,808,734	6,401,028	36,432,890	64,153,446	Autres travaux de génie .....	8
879,250	953,465	2,923,546	-	10,085,987	13,496,516	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
473,496	231,678	12,337	925,929	4,119,022	2,703,491	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
117,105	-	132,675	18,598	435,353	-	Bâtiments domiciliaires .....	11
-	76,501	-	115,595	130,820	-	Autres travaux de construction(3) .....	12
						Etat de profits et pertes	
33,201,234	14,709,690	40,610,295	39,466,979	190,562,495	883,124,468	Total des revenus d'exploitation .....	13
32,966,982	14,252,348	40,434,793	38,957,607	188,728,241	866,963,708	Revenus de construction .....	14
234,252	457,342	175,502	509,372	1,834,254	16,160,760	Autres revenus(4) .....	15
32,273,938	15,092,779	39,909,396	39,494,616	192,509,002	840,363,796	Total des coûts d'exploitation .....	16
2,988,620	1,877,692	5,642,192	4,901,867	25,080,222	307,522,495	Paiements aux sous-traitants .....	17
6,422,678	2,432,232	5,363,146	7,720,925	26,834,636	162,362,908	Matériaux .....	18
6,341,903	3,689,932	11,540,730	9,668,411	53,333,313	159,825,049	Salaires .....	19
1,711,489	1,279,689	2,986,410	2,976,314	17,949,517	83,988,860	Traitements .....	20
1,490,585	1,118,518	3,411,998	1,699,654	10,982,470	21,274,848	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
31,030	176,979	27,972	214,495	151,456	557,030	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22
2,774,231	1,164,929	2,899,918	1,791,367	11,675,966	22,454,888	Amortissement .....	23
10,513,402	3,352,808	8,017,030	10,521,583	46,501,422	82,377,718	Autres coûts .....	24
927,296	-383,089	700,899	-27,637	-1,946,507	42,760,672	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
2,036,118	401,652	2,096,747	1,102,356	10,258,100	71,997,890	Bénéfices .....	26
1,108,822	784,741	1,395,848	1,129,993	12,204,607	29,237,218	Pertes .....	27
						Dépenses en immobilisations	
905,061	155,849	597,487	1,135,094	10,350,314	12,162,955	Total des immobilisations .....	28
617,684	30,654	506,855	587,964	8,165,534	6,796,916	Machines et équipement neufs .....	29
20,470	1,000	15,188	169,593	187,969	1,884,195	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
260,907	124,195	75,444	377,537	1,996,811	3,481,844	Machines et équipement de seconde main .....	31
						Caractéristiques de la main-d'œuvre	
						number - nombre	
597,655	320,298	984,308	827,214	4,209,694	9,320,055	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
79	45	104	98	519	2,239	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE I. Summary of Statistics of Establishments Classified by Size Group,(1) Canada,  
Regions and Provinces, 1984 - Concluded**

No.	Item	Total	\$10,000-\$99,999	\$100,000-\$249,999	\$250,000-\$499,999	\$500,000-\$749,999
			<b>British Columbia(8) - Colombie-Britannique(8)</b>			
			<b>number - nombre</b>			
1	<b>Total establishments</b>	304	86	64	43	24
	<b>Characteristics of construction output</b>		<b>dollars</b>			
2	<b>Total value of construction output(2)</b>	660,751,573	2,775,309	8,881,016	14,994,895	14,284,696
	<b>Detailed by type of construction:</b>					
3	Water and sewer facilities	40,194,319	539,816	1,078,066	4,641,882	966,127
4	Electric power facilities	64,196,969	1,530,397	966,441	579,048	1,712,976
5	Gas and oil facilities	136,479,218	-	787,842	1,951,715	2,025,558
6	Heavy industrial structures	106,965,663	165,240	122,185	422,231	3,639,862
7	Marine facilities	96,858,978	-	387,797	291,330	-
8	Other engineering	165,140,420	-	4,617,871	4,007,304	4,645,308
9	Highways, roads, streets and bridges	30,958,315	539,856	909,907	2,830,743	924,917
10	Non-residential buildings	19,020,944	-	10,907	113,190	311,670
11	Residential buildings	627,718	-	-	113,190	58,278
12	<b>Other construction(3)</b>	309,029	-	-	44,172	-
	<b>Income statement</b>					
13	<b>Total operating revenue</b>	682,025,831	2,775,309	8,881,016	15,004,895	14,284,696
14	Construction revenue	660,751,573	2,775,309	8,881,016	14,994,895	14,284,696
15	Other revenue(4)	21,274,258	-	-	10,000	-
16	<b>Total operating costs</b>	679,758,593	2,708,402	7,910,853	14,214,263	13,603,767
17	Payments to sub-contractors	93,697,301	180,115	1,177,861	1,397,351	1,578,965
18	Materials	164,840,229	449,898	1,627,542	2,814,982	3,127,545
19	Wages	210,889,395	183,770	1,505,017	3,368,212	3,527,630
20	Salaries	57,221,178	962,348	1,121,120	1,245,404	713,681
21	Repairs to machinery and equipment	27,645,040	175,827	437,270	533,784	589,269
22	Repairs to buildings and other structures	1,079,473	3,624	19,822	10,863	12,092
23	Depreciation	28,400,928	252,865	364,931	1,338,207	635,759
24	Other costs	95,985,049	499,955	1,657,490	3,505,460	3,418,824
25	<b>Net operating profit (loss) before taxes</b>	2,267,238	66,907	970,163	790,632	680,929
26	Profit	40,004,708	188,435	(10)	1,122,493	(10)
27	Loss	37,737,470	121,528	(10)	331,861	(10)
	<b>Capital expenditures</b>					
28	<b>Total capital expenditures</b>	14,871,157	52,007	2,399	105,914	228,228
29	New machinery and equipment	4,760,192	37,432	1,726	92,503	153,192
30	New buildings and other structures	70,797	1,034	47	957	3,699
31	Used machinery and equipment	10,040,168	13,541	626	12,454	71,337
	<b>Labour characteristics</b>		<b>number - nombre</b>			
32	Total hours worked by wage-earning employees	12,032,007	13,864	124,966	273,898	210,086
33	Total salaried employees	1,759	160	96	60	43

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 1. Sommaire des statistiques des établissements classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces, 1984 - fin**

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 et plus	Détail	No
<b>British Columbia(8) - Colombie-Britannique(8)</b>						
number - nombre						
6	12	12	27	30	Total des établissements.....	1
dollars						
4,818,740	14,732,538	21,199,538	80,093,525	498,971,316	Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2
<b>Caractéristiques du produit de la construction</b>						
1,276,129	4,762,941	4,898,220	15,361,202	6,669,936	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3
495,893	34,472	5,764,708	8,858,522	44,254,512	Projets hydro-électriques .....	4
27,013	-	-	160,791	131,526,299	Installations de gaz et de pétrole .....	5
864,130	2,179,095	2,850,570	10,429,985	86,292,365	Grosses structures industrielles .....	6
-	2,519,954	2,299,998	9,200,992	82,158,907	Installations maritimes .....	7
2,092,520	3,415,282	2,613,634	24,484,076	119,264,335	Autres travaux de génie .....	8
27,049	1,565,994	1,586,873	7,462,260	15,110,716	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9
36,006	25,480	4,034,998	3,794,447	13,694,246	Bâtiments non-domiciliaires .....	10
-	-	115,000	341,250	-	Bâtiments domiciliaires .....	11
-	-	229,320	35,537	-	Autres travaux de construction(3) .....	12
<b>Etat de profits et pertes</b>						
5,140,292	14,748,129	21,475,150	81,457,893	518,258,451	Total des revenus d'exploitation .....	13
4,818,740	14,732,538	21,199,538	80,093,525	498,971,316	Revenus de construction .....	14
321,552	15,591	275,612	1,364,368	19,287,135	Autres revenus(4) .....	15
5,486,409	15,239,493	21,099,971	79,790,837	519,704,598	Total des coûts d'exploitation .....	16
967,964	2,078,683	2,559,116	15,346,859	68,410,587	Paiements aux sous-traitants .....	17
1,021,029	3,789,416	4,508,057	19,879,529	127,622,231	Matériaux .....	18
1,299,382	3,383,742	5,648,139	19,518,166	172,455,337	Salaires .....	19
589,566	1,119,777	1,960,992	4,759,800	44,748,488	Traitements .....	20
88,359	626,546	726,589	2,437,296	22,030,100	Réparation des machines et de l'équipement .....	21
9,963	4,073	36,235	467,013	515,798	Reparations des bâtiments et d'autres structures .....	22
127,605	793,066	725,241	2,107,972	22,055,282	Amortissement .....	23
1,382,541	3,444,190	4,935,602	15,274,202	61,866,785	Autres coûts .....	24
-346,117	-491,364	375,179	1,667,056	-1,446,147	Benefices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25
(10)	435,906	1,423,006	4,222,906	(10)	Benefices .....	26
(10)	927,270	1,047,827	2,555,850	(10)	Pertes .....	27
<b>Dépenses en immobilisations</b>						
194,778	470,956	413,854	2,043,800	11,359,221	Total des immobilisations .....	28
-	35,263	35,111	1,585,954	2,819,011	Machines et équipement neufs .....	29
-	29,120	10,734	25,206	-	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
194,778	406,573	368,009	432,640	8,540,210	Machines et équipement de seconde main .....	31
<b>Caractéristiques de la main-d'œuvre</b>						
65,627	224,407	301,934	1,192,154	9,625,071	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
23	43	52	161	1,121	Total des employés à traitement .....	33

Voir notes(1) à la fin des tableaux.

**TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Information(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984**

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
		Canada number - nombre				
1	<b>Total establishments . . . . .</b>	1,375	205	306	305	133
<b>Income statement</b>						
						dollars
2	<b>Total operating revenue . . . . .</b>	<b>2,867,087,835</b>	<b>9,474,011</b>	<b>48,948,115</b>	<b>109,022,353</b>	<b>82,906,537</b>
3	Construction revenue . . . . .	2,822,083,936	9,474,011	48,930,251	108,927,461	82,783,151
4	Other revenue(4) . . . . .	45,003,899	-	17,864	94,892	123,386
5	<b>Total operating costs . . . . .</b>	<b>2,754,953,229</b>	<b>8,380,914</b>	<b>45,099,905</b>	<b>103,299,279</b>	<b>79,109,370</b>
6	Payments to sub-contractors . . . . .	619,107,735	361,907	1,792,469	12,219,130	7,130,881
7	Materials . . . . .	630,603,703	1,685,240	9,997,611	16,938,246	18,354,158
8	Wages . . . . .	635,336,031	1,131,840	8,480,534	27,173,874	18,845,508
9	Salaries . . . . .	215,034,388	972,296	7,731,438	9,567,709	4,851,440
10	Repairs to machinery and equipment . . . . .	128,753,880	885,548	4,047,322	9,677,589	3,770,187
11	Repairs to buildings and other structures . . . . .	2,841,107	18,161	80,872	195,552	70,703
12	Depreciation . . . . .	97,815,161	636,615	2,998,566	7,281,928	5,167,241
13	Other costs . . . . .	425,461,224	2,689,307	9,971,093	20,245,251	20,919,252
14	<b>Net operating profit (loss) before taxes . . . . .</b>	<b>112,134,606</b>	<b>1,093,097</b>	<b>3,848,210</b>	<b>5,723,074</b>	<b>3,797,167</b>
15	Profit . . . . .	170,038,647	1,534,608	5,383,222	7,474,625	5,306,145
16	Loss . . . . .	57,904,041	441,511	1,455,012	1,751,551	1,508,978
<b>Balance sheet</b>						
17	<b>Total assets . . . . .</b>	<b>1,504,315,161</b>	<b>8,297,153</b>	<b>29,666,471</b>	<b>74,732,031</b>	<b>49,953,085</b>
18	Cash and short term investments . . . . .	208,617,231	757,860	44,621	888,725	879,766
19	Accounts receivable . . . . .	499,220,567	-	59,299	825,094	4,398,779
20	Inventories . . . . .	84,045,425	-	11,233	174,064	1,084,439
21	Other current assets . . . . .	162,621,641	4,038,735	15,748,059	38,487,079	17,284,107
22	Fixed assets . . . . .	416,352,224	3,111,835	12,715,265	31,129,203	24,017,453
23	Other long term assets . . . . .	133,458,073	388,723	1,087,494	3,227,866	2,288,541
24	<b>Total liabilities and equity . . . . .</b>	<b>1,504,315,161</b>	<b>8,297,153</b>	<b>29,666,471</b>	<b>74,732,031</b>	<b>49,953,085</b>
25	Current liabilities . . . . .	735,640,635	3,606,989	11,771,364	25,632,693	17,783,050
26	Long term liabilities . . . . .	229,348,493	1,767,261	6,648,192	15,773,289	16,388,255
27	Equity . . . . .	539,326,033	2,922,903	11,246,915	33,926,049	15,781,777
<b>Capital expenditures</b>						
28	<b>Total capital expenditures . . . . .</b>	<b>80,972,189</b>	<b>118,649</b>	<b>1,065,800</b>	<b>1,884,818</b>	<b>2,522,569</b>
29	New machinery and equipment . . . . .	52,539,991	85,420	767,357	1,358,345	1,837,289
30	New buildings and other structures . . . . .	4,145,004	2,365	21,295	34,880	44,989
31	Used machinery and equipment . . . . .	24,287,194	30,864	277,148	491,593	640,291
<b>Labour characteristics</b>						
						number - nombre
32	<b>Total hours worked by wage-earning employees . . . . .</b>	<b>44,327,012</b>	<b>114,340</b>	<b>777,164</b>	<b>2,627,082</b>	<b>1,771,973</b>
33	<b>Total salaried employees . . . . .</b>	<b>6,961</b>	<b>140</b>	<b>486</b>	<b>479</b>	<b>234</b>

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(5) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984**

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
					Canada	
					number = nombre	
43	70	48	159	106		
					dollars	
37,215,092	87,487,062	83,131,555	523,237,057	1,885,666,053	Total des établissements.....	1
36,355,933	85,831,665	80,893,479	514,724,534	1,854,163,451		
859,159	1,655,397	2,238,076	8,512,523	31,502,602		
37,559,200	85,321,617	82,109,933	515,926,317	1,798,146,694	Etat des profits et pertes	
4,403,081	10,148,570	15,228,686	81,995,143	485,827,868	Total des revenus d'exploitation.....	2
9,279,268	18,050,709	19,550,394	137,339,966	399,408,111	Revenus de construction.....	3
9,908,790	22,750,355	18,211,260	121,669,636	407,164,234	Autres revenus(4).....	4
3,022,839	6,974,791	5,331,212	33,870,252	142,710,411	Total des coûts d'exploitation.....	5
1,474,641	5,342,495	3,322,735	24,008,308	76,225,055	Paiements aux sous-traitants.....	6
36,292	61,711	71,819	838,382	1,467,615	Matériaux.....	7
1,713,577	4,849,342	3,066,079	20,005,565	52,096,248	Salaires.....	8
7,720,712	17,143,644	17,325,748	96,199,065	233,247,152	Traitements.....	9
-344,108	2,165,445	1,021,622	7,310,740	87,519,359	Réparation des machines et de l'équipement.....	10
1,639,876	4,611,006	3,705,888	20,874,719	119,588,558	Réparation des bâtiments et d'autres structures.....	11
1,981,984	2,445,561	2,684,266	13,563,979	32,069,199	Amortissement.....	12
					Autres coûts.....	13
					Bénéfices (pertes) nets d'exploitation ayant impôts.....	14
					Bénéfices.....	15
					Pertes.....	16
					Héritage	
23,447,168	55,641,948	42,057,267	263,519,415	957,000,623	Total de l'actif.....	17
1,719,918	6,612,142	4,931,513	37,557,687	155,224,999	Encaisse et placements temporaires de fonds.....	18
5,511,721	15,396,447	13,580,474	88,057,881	371,390,872	Comptes à recevoir.....	19
496,017	1,621,633	1,717,268	13,260,467	65,680,304	Inventaires.....	20
5,993,912	9,841,281	5,209,295	23,792,710	42,226,463	Autres actifs à court terme.....	21
7,600,933	18,138,977	13,278,477	86,475,907	219,883,674	Immobilisations.....	22
2,124,667	4,031,468	3,340,240	14,734,763	102,594,311	Autres actifs à long terme.....	23
23,447,168	55,641,948	42,057,267	263,519,415	957,000,623	Total du passif et du capital .....	24
13,073,980	22,304,456	19,783,342	126,008,247	495,676,511	Passifs à court terme.....	25
4,577,789	12,927,623	9,811,566	54,749,339	106,705,179	Passifs à long terme.....	26
5,795,994	20,409,869	12,462,359	82,761,829	354,618,943	Capital.....	27
					Dépenses en immobilisations	
626,842	2,534,178	2,853,476	20,702,653	48,663,204	Total des immobilisations.....	28
225,260	1,675,158	1,531,535	34,225,255	30,834,372	Machines et équipement neufs.....	29
6,827	237,119	176,309	915,639	2,705,581	Bâtiments et autres structures neufs.....	30
394,755	621,901	1,145,632	5,561,759	15,123,251	Machines et équipement de seconde main.....	31
					Caractéristiques de la main-d'œuvre	
					number = nombre	
884,732	2,006,282	1,365,126	9,363,586	25,416,727	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés.....	32
114	263	198	1,107	3,940	Total des employés à traitement.....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Information(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Continued**

No.	Item	Total	Nfld. and P.E.I. T.-N. et I.-P.-E.	N.S. N.-E.	N.B. N.-B.	\$10,000- 249,999	\$250,000- 499,999
				Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique			
				number - nombre			
1	Total establishments .....	74	27	29	18	19	12
	Income statement			dollars			
2	Total operating revenue .....	135,088,318	53,344,097	59,991,507	21,752,714	2,715,914	4,499,009
3	Construction revenue .....	131,211,419	53,344,097	56,940,243	20,927,079	2,715,914	4,499,009
4	Other revenue(4) .....	3,876,899		3,051,264	825,635		
5	Total operating costs .....	128,155,498	50,091,540	57,161,421	20,902,537	2,620,017	4,430,896
6	Payments to sub-contractors .....	15,610,972	5,186,170	6,544,429	3,880,373	28,955	82,206
7	Materials .....	37,563,553	9,207,389	21,086,841	7,269,323	718,805	1,570,359
8	Wages .....	29,580,074	13,021,021	12,878,479	3,680,574	690,862	841,226
9	Salaries .....	7,298,287	2,616,526	3,685,017	996,744	268,095	352,599
10	Repairs to machinery and equipment .....	9,246,222	4,063,433	4,310,865	871,924	319,155	233,893
11	Repairs to buildings and other structures .....	48,125	11,529	30,698	5,898	6,522	4,780
12	Depreciation .....	4,247,801	1,120,033	2,189,330	935,438	147,279	228,555
13	Other costs .....	24,560,464	14,862,439	6,435,762	3,262,263	440,344	1,117,338
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	6,932,820	3,252,557	2,830,086	850,177	95,897	68,113
15	Profit .....	9,035,911	(10)	3,071,805	(10)	203,542	358,066
16	Loss .....	2,103,091	(10)	241,719	(10)	107,645	289,953
	Balance sheet						
17	Total assets .....	52,334,580	14,158,103	28,916,034	9,260,443	3,034,338	2,537,510
18	Cash and short term investments .....	6,434,716	324,383	4,928,986	1,181,347		
19	Accounts receivable .....	12,988,961	1,639,514	9,145,642	2,203,805		
20	Inventories .....	1,329,761	259,497	870,386	199,878		
21	Other current assets .....	11,575,434	5,233,782	4,746,828	1,594,824	2,288,606	1,161,284
22	Fixed assets .....	17,231,079	5,540,727	8,775,626	2,914,726	581,769	1,031,004
23	Other long term assets .....	2,774,629	1,160,200	448,566	1,165,863	163,963	345,222
24	Total liabilities and equity .....	52,334,580	14,158,103	28,916,034	9,260,443	3,034,338	2,537,510
25	Current liabilities .....	23,898,904	6,812,775	13,639,673	3,446,456	619,027	1,187,727
26	Long term liabilities .....	11,244,425	4,288,270	5,610,978	1,345,177	247,914	840,496
27	Equity .....	17,191,251	3,057,058	9,665,383	4,468,810	2,167,397	509,287
	Capital expenditures						
28	Total capital expenditures .....	5,607,438	519,908	4,364,771	722,759	125,404	270,599
29	New machinery and equipment .....	4,105,761	317,615	3,403,713	384,433	90,287	194,828
30	New buildings and other structures .....	86,315	8,793	38,804	38,718	2,503	5,408
31	Used machinery and equipment .....	1,415,362	193,500	922,254	299,608	32,614	70,383
	Labour characteristics						
				number - nombre			
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	2,714,094	1,179,982	1,123,160	410,949	78,131	95,766
33	Total salaried employees .....	283	103	137	43	19	22

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(5) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - suite**

\$500,000- 749,999	\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique							
number = nombre							
13	3	7	4	10	6	Total des établissements.....	1
						Etat des profits et pertes	
						Total des revenus d'exploitation .....	2
8,692,710	2,566,027	8,528,025	7,358,208	33,736,354	66,992,071	Revenus de construction .....	3
8,692,710	2,566,027	8,252,572	7,358,208	33,098,910	64,028,069	Autres revenus(4) .....	4
		275,453		637,444	2,964,002		
8,494,731	2,308,979	8,132,357	6,715,698	33,817,106	61,635,714	Total des coûts d'exploitation .....	5
142,513	88,261	547,766	2,896,773	5,476,276	6,348,222	Paiements aux sous-traitants .....	6
1,684,880	1,014,488	2,061,816	1,664,834	11,372,671	17,475,700	Matériaux .....	7
3,117,152	542,399	2,100,586	622,655	7,053,393	14,611,801	Salaires .....	8
760,193	113,831	556,211	439,811	1,577,398	3,230,209	Traitements .....	9
356,536	11,121	422,145	144,337	1,300,488	6,458,547	Réparation des machines et de l'équipement .....	10
7,281	228	1,714	230	24,437	2,933	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	11
580,947	53,829	564,262	165,173	824,710	1,683,046	Amortissement .....	12
1,845,229	484,822	1,877,857	781,895	6,187,733	11,825,256	Autres coûts .....	13
197,979	257,048	395,668	642,519	-80,752	5,356,357	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	14
315,169	257,048	(10)	642,510	1,501,723	(10)	Bénéfices .....	15
117,190		(10)		1,582,475	(10)	Pertes .....	16
						Bilan	
4,760,084	777,739	4,248,431	3,266,694	17,823,905	15,885,882	Total de l'actif .....	17
	145,388	63,520	404,463	2,756,863	3,064,482	Encaisse et placements temporaires de fonds .....	18
	65,238	733,924	1,652,167	4,327,705	6,209,927	Comptes à recevoir .....	19
	253,710	66,037	360,951	649,063	649,063	Inventaires .....	20
2,544,372	211,589	1,241,588	294,715	3,527,257	306,023	Autres actifs à court terme .....	21
2,052,032	219,196	1,624,039	849,312	5,329,285	5,544,442	Immobilisations .....	22
163,677	136,328	331,650	-	1,521,844	111,945	Autres actifs à long terme .....	23
4,760,081	777,739	4,248,431	3,266,694	17,823,905	15,885,882	Total du passif et du capital .....	24
2,723,701	185,223	2,010,956	2,321,070	6,828,984	8,022,217	Passifs à court terme .....	25
733,839	126,679	1,020,181	315,192	3,419,366	4,540,758	Passifs à long terme .....	26
1,202,541	465,837	1,217,295	630,432	7,575,555	3,322,907	Capital .....	27
						Dépenses en immobilisations	
586,071	40,098	154,946	439,155	1,396,879	2,594,286	Total des immobilisations .....	28
421,968	28,870	143,424	318,285	514,993	2,393,106	Machines et équipement neufs .....	29
11,719	801	822	7,040	58,022	-	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
152,384	10,427	10,700	113,830	823,864	201,180	Machines et équipement de seconde main .....	31
						Caractéristiques de la main-d'œuvre	
						number = nombre	
356,604	68,706	212,082	58,389	723,254	1,121,159	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
32	5	33	16	57	99	Total des employés à traitement .....	33

Voir notes) à la fin des tableaux.

**TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Information(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Continued**

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
			<b>Québec</b>			
			<b>number - nombre</b>			
1	Total establishments .....	161	14	13	19	10
	<b>Income statement</b>					
			dollars			
2	Total operating revenue .....	792,307,795	754,327	2,067,938	7,064,622	6,019,109
3	Construction revenue .....	778,776,440	754,327	2,050,071	7,064,622	6,019,109
4	Other revenue(4) .....	13,531,355		17,864		
5	Total operating costs .....	764,307,458	714,364	2,010,623	6,647,377	5,791,480
6	Payments to sub-contractors .....	143,344,744	47,335	47,111	807,596	1,269,134
7	Materials .....	177,993,883	207,320	643,104	1,302,737	1,553,599
8	Wages .....	202,370,602	108,878	514,834	2,154,754	941,671
9	Salaries .....	44,208,068	23,773	110,210	320,291	376,391
10	Repairs to machinery and equipment .....	38,238,688	29,266	131,934	646,662	456,921
11	Repairs to buildings and other structures .....	973,654	604	2,612	13,083	9,330
12	Depreciation .....	25,454,036	49,143	70,185	274,063	282,013
13	Other costs .....	131,723,783	248,045	490,633	1,128,191	902,421
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	28,000,337	39,963	57,312	417,245	227,629
15	Profit .....	37,530,383	104,381	(10)	518,246	331,750
16	Loss .....	9,530,046	64,418	(10)	101,001	104,121
	<b>Balance sheet</b>					
17	Total assets .....	440,632,895	1,551,775	1,172,878	5,800,192	3,143,269
18	Cash and short term investments .....	110,842,196	757,860	806	602,106	-
19	Accounts receivable .....	168,457,866	-	33,100	123,863	-
20	Inventories .....	22,408,495	-	11,233	18,280	-
21	Other current assets .....	24,024,696	368,962	587,472	1,850,367	1,719,107
22	Fixed assets .....	94,736,226	337,870	463,040	2,473,094	1,309,587
23	Other long term assets .....	20,163,416	87,083	77,527	732,482	114,575
24	Total liabilities and equity .....	440,632,895	1,551,775	1,172,878	5,800,192	3,143,269
25	Current liabilities .....	206,874,576	227,940	255,619	3,034,732	736,075
26	Long term liabilities .....	44,708,143	252,684	215,228	447,236	794,975
27	Equity .....	189,050,176	1,071,151	702,034	2,318,224	1,612,219
	<b>Capital expenditures</b>					
28	Total capital expenditures .....	23,157,215	-	15,410	152,709	8,086
29	New machinery and equipment .....	17,914,884	-	11,094	118,408	5,821
30	New buildings and other structures .....	1,088,018	-	308	2,944	161
31	Used machinery and equipment .....	4,154,313	-	4,008	31,827	2,104
	<b>Labour characteristics</b>					
			number - nombre			
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	13,184,321	7,232	37,400	208,505	105,185
33	Total salaried employees .....	1,430	2	9	19	20

See footnot(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives  
au bilan(5) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - suite

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Québec						
number = nombre						
6	14	7	39	39	Total des établissements . . . . .	1
					État des profits et pertes	
					Total des revenus d'exploitation . . . . .	2
5,103,179	17,621,325	12,215,277	132,026,503	609,435,518	Revenus de construction . . . . .	3
5,103,179	17,264,927	11,036,944	129,934,642	599,248,619	Autres revenus(4) . . . . .	4
	356,398	878,333	2,091,861	10,186,899		
4,713,422	16,393,708	11,306,663	127,761,732	588,968,089	Total des coûts d'exploitation . . . . .	5
534,017	2,960,613	635,400	21,069,849	115,973,789	Paiements aux sous-traitants . . . . .	6
833,168	3,486,872	3,114,976	38,275,950	128,577,057	Matériaux . . . . .	7
1,457,816	3,966,284	3,380,244	29,136,042	160,710,079	Salaires . . . . .	8
295,867	811,926	617,698	7,232,439	34,419,483	Travaux . . . . .	9
473,339	1,406,332	778,177	7,184,469	37,131,588	Réparation des machines et de l'équipement . . . . .	10
4,996	21,352	12,714	188,428	720,535	Réparation des bâtiments et d'autres structures . . . . .	11
229,067	623,801	512,245	3,835,031	19,578,488	Amortissement . . . . .	12
885,152	3,116,528	2,256,219	20,839,524	101,857,070	Autres coûts . . . . .	13
389,757	1,227,617	908,614	4,264,771	20,467,429	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts . . . . .	14
389,757	(10)	908,614	6,145,457	27,376,291	Bénéfices . . . . .	15
	(10)		1,880,686	6,908,862	Pertes . . . . .	16
					Bilan	
3,536,658	12,499,779	6,119,913	58,565,547	348,242,884	Total de l'actif . . . . .	17
104,426	1,125,144	642,085	5,354,724	102,255,005	Encaisse et placements temporaires de fonds . . . . .	18
680,972	5,989,549	2,462,572	26,876,363	132,291,447	Comptes à recevoir . . . . .	19
170,656	233,683	74,674	4,566,735	17,333,234	Inventaires . . . . .	20
991,404	1,647,932	93,514	2,866,042	13,900,236	Autres actifs à court terme . . . . .	21
1,338,111	2,988,860	2,773,812	17,060,272	65,991,580	Immobilisations . . . . .	22
251,089	514,611	73,256	1,841,411	16,471,382	Autres actifs à long terme . . . . .	23
3,536,658	12,499,779	6,119,913	58,565,547	348,242,884	Total du passif et du capital . . . . .	24
1,441,153	5,226,774	2,157,696	30,630,385	163,164,202	Passifs à court terme . . . . .	25
665,419	1,209,188	1,548,822	10,208,928	29,365,663	Passifs à long terme . . . . .	26
1,430,086	6,063,817	2,413,395	17,726,234	155,713,019	Capital . . . . .	27
					Dépenses en immobilisations	
91,622	552,089	700,149	4,237,393	17,399,757	Total des immobilisations . . . . .	28
71,567	512,567	528,365	1,937,659	14,729,373	Machines et équipement neufs . . . . .	29
1,432			572,615	511,058	Bâtiments et autres structures neufs . . . . .	30
18,623	39,522	171,784	1,727,119	2,159,326	Machines et équipement de seconde main . . . . .	31
					Caractéristiques de la main-d'œuvre	
152,454	358,460	217,901	2,013,609	10,083,575	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés . . . . .	32
14	34	33	243	1,056	Total des employés à traitement . . . . .	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Informations(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
		Ontario				
1	Total establishments .....	488	87	87	140	44
Income statement						
				number = nombre		
				dollars		
2	Total operating revenue .....	667,424,001	3,881,210	15,235,854	47,484,504	26,815,449
3	Construction revenue .....	659,098,398	3,881,210	15,235,854	47,484,504	26,796,315
4	Other revenue(4) .....	8,325,603	-	-	-	19,134
5	Total operating costs .....	639,602,958	3,389,428	13,278,738	44,210,818	24,953,402
6	Payments to sub-contractors .....	117,213,096	150,803	374,050	4,501,007	2,139,342
7	Materials .....	198,732,298	661,308	2,402,891	7,964,506	7,046,503
8	Wages .....	139,551,784	504,419	3,730,828	12,259,530	6,480,306
9	Salaries .....	47,667,743	330,439	1,620,750	4,357,305	1,680,136
10	Repairs to machinery and equipment .....	30,549,909	269,859	1,498,355	5,850,638	1,128,240
11	Repairs to buildings and other structures .....	485,306	5,549	30,625	118,933	20,613
12	Depreciation .....	19,657,198	249,871	607,257	1,793,713	1,138,760
13	Other costs .....	85,745,624	1,217,180	3,013,982	7,365,186	5,319,502
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	27,821,043	491,782	1,957,116	3,273,686	1,862,047
15	Profit .....	39,203,177	714,146	2,242,607	3,666,987	(10)
16	Loss .....	11,382,134	222,364	285,491	393,301	(10)
Balance sheet						
17	Total assets .....	374,663,358	2,896,488	6,996,509	17,853,340	14,745,968
18	Cash and short term investments .....	25,893,526	-	-	16,608	336,274
19	Accounts receivable .....	139,774,310	-	-	152,683	2,142,894
20	Inventories .....	18,200,558	-	-	132,726	533,858
21	Other current assets .....	51,221,114	1,720,367	4,358,279	8,794,192	5,872,314
22	Fixed assets .....	85,140,358	1,001,739	2,475,061	7,939,385	4,558,977
23	Other long term assets .....	54,433,492	174,382	363,169	817,746	1,301,651
24	Total liabilities and equity .....	374,663,358	2,896,488	6,996,509	17,853,340	14,745,968
25	Current liabilities .....	192,883,434	1,701,949	2,761,487	7,772,545	6,445,358
26	Long term liabilities .....	60,633,054	518,370	1,244,587	3,977,040	4,298,374
27	Equity .....	121,146,870	676,169	2,990,435	6,103,755	4,002,236
Capital expenditures						
28	Total capital expenditures .....	18,739,011	39,739	102,966	626,290	846,843
29	New machinery and equipment .....	12,843,587	28,609	74,432	425,861	187,604
30	New buildings and other structures .....	927,445	792	2,054	11,821	9,590
31	Used machinery and equipment .....	4,967,979	10,338	26,780	188,608	119,639
Labour characteristics						
				number = nombre		
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	11,264,884	51,823	355,193	1,275,999	606,127
33	Total salaried employees .....	1,620	49	88	215	74

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(s) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - suite

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
Ontario						
number - nombre						
21	22	15	48	24	Total des établissements.....	1
					Etat des profits et pertes	
					Total des revenus d'exploitation .....	2
18,273,321	27,493,211	26,098,697	162,839,061	339,302,694	Revenus de construction .....	3
18,142,590	26,660,758	25,390,892	159,803,921	335,702,354	Autres revenus(4) .....	4
130,731	832,453	707,805	3,035,140	3,600,340	Total des coûts d'exploitation .....	5
18,679,850	26,232,347	26,542,075	160,155,381	322,160,919	Paiements aux sous-traitants .....	6
2,088,879	2,754,532	6,470,092	24,182,117	74,592,274	Matériaux .....	7
5,552,546	6,935,719	6,681,784	57,062,605	104,424,436	Salaires .....	8
6,184,081	6,837,370	5,612,642	34,221,843	64,720,765	Traitements .....	9
1,386,457	2,355,539	1,128,658	11,757,853	23,050,606	Réparation des machines et de l'équipement .....	10
326,090	1,183,623	1,135,416	6,265,642	12,892,046	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	11
15,142	16,187	5,894	67,647	204,716	Amortissement .....	12
596,139	1,230,381	986,363	4,604,956	8,449,758	Autres coûts .....	13
3,530,516	4,918,996	4,561,226	21,992,718	33,826,318	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	14
-406,529	1,260,864	-443,378	2,683,680	17,141,775	Bénéfices .....	15
628,892	1,505,802	(10)	5,861,611	21,751,962	Pertes .....	16
1,035,421	244,938	(10)	3,177,931	4,610,187		
					Bilan	
9,141,823	14,349,031	13,996,660	77,249,043	217,434,496	Total de l'actif .....	17
519,993	2,489,585	1,362,536	8,113,632	13,054,898	Encaisse et placements temporaires de fonds .....	18
2,575,353	3,725,127	3,957,935	31,485,895	95,734,423	Comptes à recevoir .....	19
157,157	779,226	707,975	5,190,534	10,699,102	Inventaires .....	20
2,176,036	1,741,825	2,915,215	7,025,801	16,817,055	Autres actifs à court terme .....	21
2,254,150	4,961,527	3,385,499	22,912,668	35,651,352	Immobilisations .....	22
1,459,134	651,741	1,667,500	2,520,503	45,477,666	Autres actifs à long terme .....	23
9,141,823	14,349,031	13,996,660	77,249,043	217,434,496	Total du passif et du capital .....	24
6,083,688	6,983,014	6,778,495	42,372,630	111,989,268	Passifs à court terme .....	25
1,217,312	3,386,714	2,564,067	10,969,697	32,456,893	Passifs à long terme .....	26
1,840,823	3,979,303	4,659,098	23,906,716	72,988,335	Capital .....	27
					Dépenses en immobilisations	
166,456	828,547	758,071	3,682,439	11,687,660	Total des immobilisations .....	28
116,130	505,669	318,435	2,430,998	8,256,149	Machines et équipement neufs .....	29
3,594	233,216	3,754	102,827	559,800	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
46,732	89,662	435,886	1,148,614	2,871,711	Machines et équipement de seconde main .....	31
					Caractéristiques de la main-d'œuvre	
					Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
454,549	608,520	461,683	2,670,959	4,780,031	Total des employés à traitement .....	33
52	79	49	376	638		

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Informations(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Continued**

No.	Item	Total	Manitoba	Saskat-	Alberta	\$10,000-	\$250,000-		
				chewan		249,999	499,999		
		Manitoba, Saskatchewan and/or Alberta number — nombre							
1	Total establishments .....	460	33	93	334	212	96		
	Income statement			dollars					
2	Total operating revenue .....	961,538,205	22,980,397	128,882,531	809,675,277	24,364,691	36,784,203		
3	Construction revenue .....	944,863,031	22,968,920	127,206,449	794,687,662	24,364,691	36,699,311		
4	Other revenue(4) .....	16,675,174	11,477	1,676,082	14,987,615		84,892		
5	Total operating costs .....	915,031,197	22,402,885	86,506,963	806,121,349	23,935,472	35,429,763		
6	Payments to sub-contractors .....	292,343,979	4,907,939	11,100,033	277,336,007	820,380	5,838,753		
7	Materials .....	156,183,746	4,892,362	12,824,814	138,466,570	5,434,475	3,517,642		
8	Wages .....	174,830,502	4,302,993	28,077,051	142,450,478	2,579,234	8,828,046		
9	Salaries .....	89,157,673	1,572,997	5,374,073	82,210,600	5,269,089	3,469,167		
10	Repairs to machinery and equipment .....	34,511,350	3,252,198	6,040,541	27,218,611	2,199,145	2,421,994		
11	Repairs to buildings and other structures .....	590,584	7,090	40,734	542,760	43,166	47,893		
12	Depreciation .....	37,074,550	903,382	10,666,965	25,504,203	2,119,306	3,806,390		
13	Other costs .....	130,318,813	5,563,924	12,382,752	112,392,137	5,470,677	7,499,878		
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	46,507,008	577,512	42,375,568	3,553,928	429,219	4,354,440		
15	Profit .....	68,885,084	863,651	(10)	(10)	1,372,963	2,022,875		
16	Loss .....	22,378,076	286,139	(10)	(10)	949,744	668,435		
	Balance sheet								
17	Total assets .....	438,347,822	10,117,292	67,069,717	361,160,813	16,552,234	30,433,789		
18	Cash and short term investments .....	44,630,095	854,708	16,100,584	27,674,803	43,775	105,996		
19	Accounts receivable .....	119,340,326	2,439,208	8,599,281	108,301,837	26,199	57,790		
20	Inventories .....	19,731,879	132,196	192,711	19,406,972		12,000		
21	Other current assets .....	49,153,679	2,132,432	9,882,843	37,138,404	7,366,312	15,094,936		
22	Fixed assets .....	157,188,702	3,825,524	30,477,027	122,806,151	8,680,050	14,427,002		
23	Other long term assets .....	48,383,441	733,224	1,817,271	45,832,646	412,898	736,065		
24	Total liabilities and equity .....	438,347,822	10,117,292	67,069,717	361,160,813	16,552,234	30,433,789		
25	Current liabilities .....	180,280,903	5,776,553	14,629,953	168,874,395	7,426,035	10,772,922		
26	Long term liabilities .....	86,151,341	1,939,279	11,360,854	72,851,208	3,921,891	5,287,050		
27	Equity .....	162,915,580	2,401,460	41,078,910	119,435,210	5,204,308	14,373,817		
	Capital expenditures								
28	Total capital expenditures .....	23,047,201	1,510,003	4,020,827	17,516,371	872,673	729,306		
29	New machinery and equipment .....	15,580,352	909,824	3,165,128	11,505,400	628,312	526,715		
30	New buildings and other structures .....	2,002,217	17,338	233,781	1,751,098	17,440	14,250		
31	Used machinery and equipment .....	5,464,632	582,841	621,918	4,259,873	226,921	188,341		
	Labour characteristics			number — nombre					
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	12,255,044	414,209	1,884,970	9,955,865	234,874	791,531		
33	Total salaried employees .....	2,749	72	247	2,430	353	170		

See footnotes) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(5) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - suite

\$500,000- 749,999	\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over - et plus	Détail	No
Manitoba, Saskatchewan and/et Alberta							
number - nombre							
45	7	18	14	43	25	Total des établissements.....	1
dollars							
État des profits et pertes							
28,995,701	6,132,273	23,069,451	23,580,641	135,690,233	682,921,012	Total des revenus d'exploitation .....	2
28,891,449	5,725,397	22,893,949	23,173,501	134,306,523	668,808,210	Revenus de construction .....	3
104,252	406,876	175,502	407,140	1,383,710	14,112,802	Autres revenus(4) .....	4
27,880,525	6,370,540	23,630,550	23,751,532	136,739,514	637,293,301	Total des coûts d'exploitation .....	5
2,292,476	723,960	2,343,426	3,638,001	19,865,762	256,821,221	Paiements aux sous-traitants .....	6
5,478,869	858,037	2,930,252	5,430,209	17,113,582	115,420,690	Matiériaux .....	7
5,137,805	1,425,112	7,537,539	4,779,650	37,672,378	106,870,738	Salaires .....	8
1,417,539	637,118	2,205,263	1,838,429	9,487,523	64,833,545	Traitements .....	9
1,246,042	575,732	1,918,361	955,274	7,840,504	17,354,298	Réparation des machines et de l'équipement .....	10
23,661	5,963	18,385	33,288	112,857	305,371	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	11
2,606,579	706,937	1,833,689	866,491	9,460,541	15,674,617	Amortissement .....	12
9,677,554	1,437,681	4,843,635	6,210,190	35,186,367	60,012,831	Autres coûts .....	13
1,115,176	-238,267	-561,099	-170,891	-1,049,281	45,627,711	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	14
1,965,916	(10)	725,432	(10)	3,846,149	58,127,774	Bénéfices .....	15
850,740	(10)	1,286,531	(30)	4,895,430	12,500,063	Pertes .....	16
Bilan							
19,690,775	3,585,031	17,471,836	11,492,649	79,957,044	259,164,464	Total de l'actif .....	17
535,870	441,164	923,419	1,127,495	15,963,661	25,488,715	Encaisse et placements temporaires de fonds .....	18
592,588	836,125	3,239,026	3,856,784	16,378,130	94,353,684	Comptes à recevoir .....	19
361,051	98,769	252,888	414,489	1,885,238	16,707,444	Inventaires .....	20
4,898,527	597,301	4,758,696	1,018,740	6,059,454	9,359,713	Autres actifs à court terme .....	21
12,842,618	1,537,794	6,315,621	4,680,999	35,220,327	73,401,291	Immobilisations .....	22
460,121	73,878	1,982,186	394,142	4,450,234	39,853,617	Autres actifs à long terme .....	23
19,690,775	3,585,031	17,471,836	11,492,649	79,957,044	259,164,464	Total du passif et du capital .....	24
4,978,413	1,738,278	6,207,942	5,707,037	33,137,717	119,312,557	Passifs à court terme .....	25
8,919,857	980,565	5,928,175	3,229,789	23,316,023	34,567,991	Passifs à long terme .....	26
6,792,505	806,188	5,335,719	2,555,823	23,503,304	105,283,916	Capital .....	27
Dépenses en immobilisations							
872,113	133,888	584,880	840,915	9,620,025	9,393,401	Total des immobilisations .....	28
584,736	8,693	506,855	331,339	7,870,137	5,123,565	Machines et équipement neufs .....	29
20,470	1,000	2,581	154,784	156,969	1,634,723	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
266,907	124,195	75,444	354,792	1,592,919	2,635,113	Machines et équipement de seconde main .....	31
Caractéristiques de la main-d'œuvre							
517,002	143,396	675,490	431,001	3,131,227	6,130,523	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
69	28	78	64	298	1,697	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Informations(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Continued**

No.	Item	Total \$10,000- 99,999	\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 749,999
			British Columbia(8) — Colombie-Britannique(8)		
			number = nombre		
1	Total establishments .....	192	17	62	38
	Income statement			dollars	
2	Total operating revenue .....	310,729,516	872,394	8,529,801	13,190,015
3	Construction revenue .....	308,134,648	872,394	8,529,801	13,180,015
4	Other revenue(4) .....	2,594,868			10,000
5	Total operating costs .....	307,856,118	836,212	6,695,965	12,580,425
6	Payments to sub-contractors .....	50,594,944	43,170	642,572	989,568
7	Materials .....	60,130,223	155,230	1,459,718	2,583,002
8	Wages .....	89,003,069	105,628	3,377,691	3,090,318
9	Salaries .....	26,702,617	102,716	978,662	1,068,407
10	Repairs to machinery and equipment .....	16,207,711	64,411	420,745	524,402
11	Repairs to buildings and other structures .....	743,438	1,324	8,631	10,863
12	Depreciation .....	11,381,576	79,962	312,178	1,179,207
13	Other costs .....	53,092,540	283,771	1,495,768	3,434,658
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	2,873,398	36,182	1,833,836	609,590
15	Profit .....	15,384,092	84,609	1,981,254	908,151
16	Loss .....	12,510,694	48,427	147,418	298,861
	Balance sheet				
17	Total assets .....	198,336,506	725,239	5,034,163	18,107,200
18	Cash and short term investments .....	20,816,698	-	-	164,015
19	Accounts receivable .....	58,659,104	-	-	490,758
20	Inventories .....	22,374,732	-	-	11,058
21	Other current assets .....	26,646,718	325,800	2,971,336	11,586,300
22	Fixed assets .....	62,135,859	396,330	1,888,741	5,258,718
23	Other long term assets .....	7,703,395	3,109	174,086	596,051
24	Total liabilities and equity .....	198,336,506	725,239	5,034,163	18,107,200
25	Current liabilities .....	122,702,820	156,919	2,229,377	2,864,767
26	Long term liabilities .....	26,611,530	247,438	1,767,641	5,221,467
27	Equity .....	49,022,156	321,182	1,037,145	10,020,966
	Capital expenditures				
28	Total capital expenditures .....	10,421,324	25,858	2,399	105,914
29	New machinery and equipment .....	2,095,407	18,617	1,726	92,500
30	New buildings and other structures .....	41,009	516	47	957
31	Used machinery and equipment .....	8,284,908	6,725	626	12,454
	Labour characteristics			number = nombre	
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	4,908,672	8,584	118,267	255,281
33	Total salaried employees .....	879	14	92	53

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(s) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - suite

\$750,000- 999,999	\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 1,999,999	\$2,000,000- 4,999,999	\$5,000,000 and over et plus	Détail	No
British Columbia(8) - Colombie-Britannique(8)						
number = nombre						
6	9	8	19	12	Total des établissements .....	1
					Etat des profits et pertes	
					Total des revenus d'exploitation .....	2
5,140,292	10,775,050	13,878,732	58,944,906	187,014,758	Revenus de construction .....	3
4,818,740	10,759,459	13,633,934	57,580,538	186,376,199	Autres revenus(41) .....	4
321,552	15,591	244,798	1,364,368	638,559		
5,486,409	10,932,655	13,793,965	57,452,584	188,088,671	Total des coûts d'exploitation .....	5
967,964	1,542,233	1,628,520	11,401,139	32,092,362	Paiements aux sous-traitants .....	6
1,021,029	2,636,050	2,659,491	13,515,158	33,510,238	Matériaux .....	7
1,299,382	2,308,576	3,816,069	13,585,980	60,250,851	Salaires .....	8
589,566	1,045,852	1,308,626	3,815,039	17,176,568	Traitements .....	9
88,359	412,034	309,531	1,417,205	12,388,576	Reparations des machines et de l'équipement .....	10
9,963	4,073	19,693	445,013	234,060	Reparations des bâtiments et d'autres structures .....	11
127,605	597,209	535,807	1,280,327	6,710,339	Amortissement .....	12
1,382,541	2,386,628	3,516,228	11,992,723	25,725,677	Autres coûts .....	13
-346,117	-157,605	84,767	1,492,322	-1,073,913	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	14
(10)	356,717	801,006	3,519,779	(10)	Bénéfices .....	15
(10)	514,322	716,239	2,027,457	(10)	Pertes .....	16
Bilan						
6,405,917	7,072,871	7,181,351	29,923,876	116,272,897	Total de l'actif .....	17
508,947	2,010,474	1,394,934	5,368,807	11,361,899	Encaisse et placements temporaires de fonds .....	18
1,354,033	1,708,821	1,651,016	8,989,788	42,801,391	Comptes à recevoir .....	19
69,435	102,126	454,093	1,257,029	20,291,461	Inventaires .....	20
2,017,582	451,240	887,111	4,314,126	1,843,436	Autres actifs à court terme .....	21
2,251,682	2,248,930	1,588,855	5,963,355	39,295,009	Immobilisations .....	22
204,238	551,280	1,205,342	4,040,771	679,701	Autres actifs à long terme .....	23
6,405,917	7,072,871	7,181,351	29,923,876	116,272,897	Total du passif et du capital .....	24
3,625,638	1,875,771	2,824,044	13,038,531	93,188,267	Passifs à court terme .....	25
1,587,814	1,383,365	2,153,696	6,835,325	5,773,874	Passifs à long terme .....	26
1,192,465	3,813,735	2,208,611	10,050,020	17,310,756	Capital .....	27
Dépenses en immobilisations						
194,778	413,716	115,186	1,765,917	7,588,100	Total des immobilisations .....	28
	6,643	35,111	1,471,468	332,179	Machines et équipement neufs .....	29
	500	10,734	25,206	.	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
194,778	406,573	69,341	269,243	7,255,921	Machines et équipement de seconde main .....	31
Caractéristiques de la main-d'œuvre						
65,627	151,730	196,152	824,537	3,101,439	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
23	39	36	133	450	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Establishments Reporting Balance Sheet Informations(5) Classified by Size Group,(1) Canada, Regions and Provinces,(6) 1984 - Concluded

No.	Item	Total	\$10,000- 499,999	\$500,000- 999,999
			Multiple establishments - Etablissements multiples number - nombre	
1	Total establishments .....	35	-	-
	Income statement		dollars	
2	Total operating revenue .....	813,634,613	-	-
3	Construction revenue .....	791,352,741	-	-
4	Other revenue(4) .....	22,281,872	-	-
5	Total operating costs .....	833,555,120	-	-
6	Payments to sub-contractors .....	131,441,366	-	-
7	Materials .....	181,523,500	-	-
8	Wages .....	280,127,533	-	-
9	Salaries .....	76,264,813	-	-
10	Repairs to machinery and equipment .....	26,040,844	-	-
11	Repairs to buildings and other structures .....	481,914	-	-
12	Depreciation .....	31,062,108	-	-
13	Other costs .....	106,613,042	-	-
14	Net operating profit (loss) before taxes .....	-19,920,507	-	-
15	Profit .....	41,654,328	-	-
16	Loss .....	61,574,835	-	-
	Balance sheet			
17	Total assets .....	497,361,072	-	-
18	Cash and short term investments .....	61,972,483	-	-
19	Accounts receivable .....	163,326,660	-	-
20	Inventories .....	15,952,030	-	-
21	Other current assets .....	38,415,915	-	-
22	Fixed assets .....	154,083,150	-	-
23	Other long term assets .....	63,610,834	-	-
24	Total liabilities and equity .....	497,361,072	-	-
25	Current liabilities .....	209,519,968	-	-
26	Long term liabilities .....	81,089,438	-	-
27	Equity .....	206,751,666	-	-
	Capital expenditures			
28	Total capital expenditures .....	11,236,170	-	-
29	New machinery and equipment .....	6,765,634	-	-
30	New buildings and other structures .....	467,379	-	-
31	Used machinery and equipment .....	4,003,157	-	-
	Labour characteristics		number - nombre	
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	16,087,823	-	-
33	Total salaried employees .....	1,994	-	-

See footnot(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements fournissant des données relatives au bilan(5) classées suivant la tranche de taille(1), Canada, régions et provinces(6), 1984 - fin

\$1,000,000- 1,499,999	\$1,500,000- 4,999,999(9)	\$5,000,000 and over - et plus	Détail	No
Multiple establishments - Établissements multiples				
	number - nombre			
	10	25		
	dollars			
	32,542,362	701,092,251	Total des établissements .....	1
	32,405,506	758,947,235		
	136,856	22,145,016		
	31,560,265	801,994,855	État des profits et pertes	
	3,458,699	127,982,667	Total des revenus d'exploitation .....	2
	9,592,193	171,931,307	Revenus de construction .....	3
	8,288,971	271,838,562	Autres revenus(4) .....	4
	2,511,376	73,753,437	Total des coûts d'exploitation .....	5
	1,712,508	24,328,336	Paiements aux sous-traitants .....	6
	82,866	399,048	Matériaux .....	7
	976,014	30,086,094	Salaires .....	8
	4,937,638	101,675,404	Traitements .....	9
	982,097	-20,902,604	Réparation des machines et de l'équipement .....	10
	(10)	(10)	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	11
	(10)	(10)	Amortissement .....	12
			Autres coûts .....	13
			Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	14
			Bénéfices .....	15
			Pertes .....	16
			Bilan	
	18,968,295	478,392,777	Total de l'actif .....	17
	6,255,089	55,717,394	Encaisse et placements temporaires de fonds .....	18
	6,890,963	156,435,697	Comptes à recevoir .....	19
	933,433	15,018,597	Inventaires .....	20
	323,034	38,092,881	Autres actifs à court terme .....	21
	3,713,250	150,369,900	Immobilisations .....	22
	852,526	62,758,308	Autres actifs à long terme .....	23
	18,968,295	478,392,777	Total du passif et du capital .....	24
	11,873,217	197,646,751	Passifs à court terme .....	25
	2,859,036	78,230,402	Passifs à long terme .....	26
	4,236,042	202,515,624	Capital .....	27
			Dépenses en immobilisations	
	451,051	10,785,119	Total des immobilisations .....	28
	282,639	6,482,935	Machines et équipement neufs .....	29
	16,842	450,537	Bâtiments et autres structures neufs .....	30
	151,510	3,851,647	Machines et équipement de seconde main .....	31
			Caractéristiques de la main-d'œuvre	
	number - nombre			
	602,740	15,485,083	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32
	93	1,901	Total des employés à traitement .....	33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984

No.	Item	Total	Electric power facilities	Water and sewer facilities	Gas and oil facilities		
			Projets hydro-électriques	Canalisations et systèmes d'égouts	Installations de gaz et de pétrole		
Canada							
number - nombre							
1	Total establishments .....	1,795	282	638	241		
Characteristics of construction output							
dollars							
2	Total value of construction output(2) .....	4,165,201,460	630,523,240	1,009,942,408	1,224,487,154		
Detailed by type of construction:							
3	Water and sewer facilities .....	863,448,346	915,877	791,266,267	33,622,109		
4	Electric power facilities .....	640,406,919	593,832,440	5,643,822	20,070,485		
5	Gas and oil facilities .....	1,132,028,836	1,495,906	594,572	1,118,702,900		
6	Heavy industrial structures .....	363,946,483	1,184,047	6,978,558	5,895,964		
7	Marine facilities .....	246,807,771	6,086,056	4,041,924	11,797,645		
8	Other engineering .....	541,939,842	4,401,128	29,188,945	9,940,312		
9	Highways, roads, streets and bridges .....	267,377,083	16,194,446	143,556,577	22,386,222		
10	Non-residential buildings .....	75,159,313	5,062,880	15,913,963	1,593,448		
11	Residential buildings .....	14,918,353	1,175,520	3,797,346	272,189		
12	Other construction(3) .....	19,168,514	174,940	8,960,434	205,880		
Income statement							
13	Total operating revenue .....	4,239,664,172	637,563,416	1,025,987,183	1,233,707,677		
14	Construction revenue .....	4,165,201,460	630,523,240	1,009,942,408	1,224,487,154		
15	Other revenue(4) .....	74,462,712	7,040,176	16,044,775	9,220,523		
16	Total operating costs .....	4,133,200,208	577,094,109	986,201,911	1,210,535,789		
17	Payments to sub-contractors .....	898,233,275	70,777,224	199,607,165	360,011,893		
18	Materials .....	915,649,165	98,210,498	305,460,563	178,934,046		
19	Wages .....	1,033,518,059	189,330,874	184,843,689	321,909,077		
20	Salaries .....	324,374,384	40,835,916	61,424,312	126,188,348		
21	Repairs to machinery and equipment .....	173,311,110	30,914,098	45,646,236	33,995,716		
22	Repairs to buildings and other structures .....	4,570,153	1,448,465	1,029,051	971,970		
23	Depreciation .....	145,647,625	26,599,098	37,572,697	34,123,873		
24	Other costs .....	637,896,437	118,977,636	150,618,168	152,400,866		
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	106,463,964	60,469,307	39,785,272	23,171,008		
26	Profit .....	241,418,327	73,087,118	56,598,033	62,538,169		
27	Loss .....	134,954,363	12,617,811	16,812,761	39,366,281		
Capital expenditures							
28	Total capital expenditures .....	93,836,598	11,831,207	36,179,534	13,706,634		
29	New machinery and equipment .....	60,310,736	10,227,295	25,363,056	6,620,935		
30	New buildings and other structures .....	4,890,489	595,918	1,698,587	1,786,515		
31	Used machinery and equipment .....	28,635,373	1,007,994	9,117,891	5,299,184		
Labour characteristics							
number - nombre							
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	68,753,983	11,946,012	15,031,038	20,064,810		
33	Total salaried employees .....	10,160	1,374	2,271	3,458		

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984**

Heavy industrial structures Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering Autres travaux de génie	Détail		No			
			Canada number - nombre	71				
<b>Caractéristiques du produit de la construction</b>								
<b>Valeur globale du produit de la construction(2)</b>								
444,433,428	234,268,050	621,547,180	Total des établissements .....	1				
110	71	453						
			<b>Détailé suivant le genre de construction:</b>					
13,454,366	7,420,137	16,769,590	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3				
5,312,261	1,076,905	14,471,006	Projets hydro-électriques .....	4				
4,951,413	1,226,954	5,057,091	Installations de gaz et de pétrole .....	5				
334,426,005	-	15,461,909	Grosses structures industrielles .....	6				
39,296,965	179,300,137	6,285,044	Installations maritimes .....	7				
4,707,715	11,767,278	481,934,464	Autres travaux de génie .....	8				
17,225,373	17,880,127	50,134,338	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9				
23,390,722	9,377,549	19,820,751	Bâtiments non-domiciliaires .....	10				
1,665,167	4,009,855	3,998,276	Bâtiments domiciliaires .....	11				
3,441	2,209,108	7,614,711	Autres travaux de construction(1) .....	12				
<b>Etat de profits et pertes</b>								
466,622,915	240,405,265	635,377,716	Total des revenus d'exploitation .....	13				
444,433,428	234,268,050	621,547,180	Revenus de construction .....	14				
22,189,487	6,137,215	13,830,536	Autres revenus(4) .....	15				
464,964,937	237,028,303	657,375,159	Total des coûts d'exploitation .....	16				
128,949,992	40,448,200	98,438,801	Paiements aux sous-traitants .....	17				
138,162,624	69,545,644	125,335,790	Matiériaux .....	18				
109,544,095	48,997,732	176,892,592	Salaires .....	19				
33,373,320	16,343,390	46,209,068	Traitements .....	20				
7,403,875	11,473,663	43,877,522	Réparation des machines et de l'équipement .....	21				
199,085	173,702	747,880	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22				
6,317,468	9,119,232	31,914,957	Amortissement .....	23				
41,014,478	40,926,740	133,958,549	Autres coûts .....	24				
1,657,978	3,376,962	-21,997,443	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25				
10,038,641	15,014,274	24,142,092	Bénéfices .....	26				
8,380,663	11,637,312	46,139,535	Pertes .....	27				
<b>Dépenses en immobilisations</b>								
4,495,932	4,911,347	22,711,944	Total des immobilisations .....	28				
3,732,889	2,649,102	11,717,459	Machines et équipement neufs .....	29				
329,843	194,508	285,118	Bâtiments et autres structures neufs .....	30				
433,200	2,067,737	10,709,367	Machines et équipement de seconde main .....	31				
<b>Caractéristiques de la main-d'œuvre</b>								
6,351,068	3,049,250	12,311,805	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32				
1,011	527	1,519	Total des employés à traitement .....	33				

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984 - Continued**

No.	Item	Total	Electric power facilities Projets hydro-électriques	Water and sewer facilities Canalisations et systèmes d'égouts	Gas and oil facilities Installations de gaz et de pétrole
Atlantic provinces - Provinces de l'Atlantique					
number - nombre					
1	Total establishments .....	126		12	49
Characteristics of construction output					
dollars					
2	Total value of construction output(2) .....	232,730,343	82,209,601	53,676,161	2,862,839
Detailed by type of construction:					
3	Water and sewer facilities .....	41,360,141		36,807,805	
4	Electric power facilities .....	81,985,519	81,886,667	98,852	
5	Gas and oil facilities .....	3,007,954			2,754,089
6	Heavy industrial structures .....	11,495,850			
7	Marine facilities .....	41,726,926		330,538	
8	Other engineering .....	29,081,659	277,280	4,627,985	
9	Highways, roads, streets and bridges .....	13,909,276		8,764,347	
10	Non-residential buildings .....	9,055,408	22,827	2,143,493	21,750
11	Residential buildings .....	118,668	22,827	95,841	
12	Other construction(3) .....	988,942		897,300	87,000
Income statement					
13	Total operating revenue .....	236,733,554	82,209,601	57,276,773	2,862,839
14	Construction revenue .....	232,730,343	82,209,601	53,676,161	2,862,839
15	Other revenue(4) .....	4,003,211		3,600,612	
16	Total operating costs .....	231,645,914	78,940,114	56,607,676	2,528,732
17	Payments to sub-contractors .....	41,179,617	15,643,389	3,334,397	517,389
18	Materials .....	55,801,176	9,354,900	21,234,159	660,731
19	Wages .....	48,038,285	12,992,346	13,931,146	642,069
20	Salaries .....	14,267,684	4,082,452	3,947,408	176,942
21	Repairs to machinery and equipment .....	12,989,834	4,549,549	3,772,221	115,443
22	Repairs to buildings and other structures .....	178,031	71,448	36,108	2,337
23	Depreciation .....	7,353,910	2,066,093	2,417,267	96,960
24	Other costs .....	51,837,377	30,179,937	7,952,970	316,871
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	5,087,640	3,269,487	669,097	334,107
26	Profit .....	12,154,392	(10)	1,805,188	334,107
27	Loss .....	7,066,752	(10)	1,136,091	
Capital expenditures					
28	Total capital expenditures .....	6,432,270	638,461	4,245,281	178,801
29	New machinery and equipment .....	4,616,096	387,229	3,195,521	128,735
30	New buildings and other structures .....	335,273	245,423	76,850	3,574
31	Used machinery and equipment .....	1,480,901	5,809	972,910	46,492
Labour characteristics					
number - nombre					
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	4,126,544	937,077	1,358,914	73,861
33	Total salaried employees .....	526	135	144	29

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984 – suite**

Heavy industrial structures - Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering - Autres travaux de génie	Detail		No
			number = nombre	number = nombre	
<b>Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique</b>					
7	24	29			
	dollars				
<b>14,183,361</b>	<b>51,131,902</b>	<b>28,666,479</b>			
			<b>Caractéristiques du produit de la construction</b>		
			Total des établissements.....		1
			Valeur globale du produit de la construction(2).....		2
			<b>Détailé suivant le genre de construction:</b>		
153,786	3,452,098	946,452	Canalisations et systèmes d'égouts .....		3
-	-	-	Projets hydro-électriques .....		4
-	253,865	-	Installations de gaz et de pétrole.....		5
11,401,205	-	94,642	Grosses structures industrielles .....		6
-	41,396,388	-	Installations maritimes .....		7
30,757	-	24,145,637	Autres travaux de génie .....		8
123,028	2,980,669	2,041,232	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....		9
2,474,585	3,048,882	1,343,871	Bâtiments non-domiciliaires .....		10
-	-	94,642	Bâtiments domiciliaires .....		11
-	-	-	Autres travaux de construction(3).....		12
			<b>Etat de profits et pertes</b>		
<b>14,203,361</b>	<b>51,514,501</b>	<b>28,666,479</b>	Total des revenus d'exploitation .....		13
14,183,361	51,131,902	28,666,479	Revenus de construction .....		14
20,000	382,599	-	Autres revenus(4) .....		15
<b>14,534,430</b>	<b>50,394,810</b>	<b>28,640,152</b>	Total des coûts d'exploitation .....		16
3,916,672	11,797,392	5,970,378	Paiements aux sous-traitants .....		17
3,273,843	15,472,924	5,804,619	Matériaux .....		18
3,047,231	8,381,580	9,061,923	Salaires .....		19
1,841,954	2,686,609	1,532,319	Traitements .....		20
362,223	3,436,601	753,797	Réparation des machines et de l'équipement .....		21
25,910	29,706	12,522	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....		22
436,474	1,590,796	747,320	Amortissement .....		23
1,631,123	6,999,202	4,757,274	Autres coûts .....		24
<b>-331,069</b>	<b>1,119,691</b>	<b>26,327</b>	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation ayant impôts .....		25
(10)	(10)	1,669,196	Bénéfices .....		26
(10)	(10)	1,642,869	Pertes .....		27
			<b>Dépenses en immobilisations</b>		
<b>103,282</b>	<b>887,823</b>	<b>378,622</b>	Total des immobilisations .....		28
66,203	554,545	283,863	Machines et équipement neufs .....		29
-	4,257	5,169	Bâtiments et autres structures neufs .....		30
37,079	329,021	89,590	Machines et équipement de seconde main .....		31
			<b>Caractéristiques de la main-d'œuvre</b>		
	number = nombre				
<b>205,301</b>	<b>712,333</b>	<b>839,058</b>	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....		32
60	93	65	Total des employés à traitement .....		33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984 - Continued

No.	Item	Total	Electric power facilities	Water and sewer facilities	Gas and oil facilities
			Projets hydro-électriques	Canalisations et systèmes d'égouts	Installations de gaz et de pétrole
Quebec					
				number - nombre	
1	Total establishments .....	208		50	62
Characteristics of construction output					
2	Total value of construction output(2) .....	1,033,052,035		234,968,739	210,436,320
dollars					
3	Water and sewer facilities .....	232,737,322		445,611	188,286,124
4	Electric power facilities .....	230,342,003		214,225,441	231,861
5	Gas and oil facilities .....	169,967,834			283,000
6	Heavy industrial structures .....	150,970,981		836,863	349,402
7	Marine facilities .....	62,784,871		5,933,687	547,977
8	Other engineering .....	84,203,955		155,936	4,264,468
9	Highways, roads, streets and bridges .....	66,780,057		11,362,065	13,303,774
10	Non-residential buildings .....	25,242,097		1,393,271	472,638
11	Residential buildings .....	5,170,146		485,119	222,883
12	Other construction(3) .....	4,852,769		130,726	2,474,193
Income statement					
13	Total operating revenue .....	1,053,883,866		239,640,081	216,222,067
14	Construction revenue .....	1,033,052,035		234,968,739	210,436,320
15	Other revenue(4) .....	20,831,831		4,671,342	5,785,747
16	Total operating costs .....	1,026,418,395		232,149,774	202,962,135
17	Payments to sub-contractors .....	221,929,248		29,452,446	33,768,010
18	Materials .....	221,045,270		33,849,272	65,260,456
19	Wages .....	275,092,968		95,356,214	40,201,407
20	Salaries .....	57,118,075		13,378,060	9,184,651
21	Repairs to machinery and equipment .....	46,598,388		12,077,885	10,766,568
22	Repairs to buildings and other structures .....	1,151,110		284,042	470,351
23	Depreciation .....	32,296,206		7,929,099	8,137,252
24	Other costs .....	171,187,130		39,822,756	35,173,740
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	27,465,471		7,490,307	13,259,932
26	Profit .....	47,102,509		11,636,913	14,533,100
27	Loss .....	19,637,038		4,146,606	1,273,168
Capital expenditures					
28	Total capital expenditures .....	24,250,876		6,486,193	11,634,269
29	New machinery and equipment .....	18,551,824		5,755,013	8,819,026
30	New buildings and other structures .....	1,145,418		202,674	705,163
31	Used machinery and equipment .....	4,553,634		528,506	2,110,080
Labour characteristics					
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,814,927		5,829,832	2,918,574
33	Total salaried employees .....	1,865		433	322

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984 - suite**

Heavy industrial structures Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering Autres travaux de génie	Detail		No
			number - nombre	number - nombre	
<b>Quebec</b>					
16	(10)	62			
	dollars				
188,333,799	(10)	185,287,745			
			<b>Caractéristiques du produit de la construction</b>		
			Total des établissements .....		1
			Valeur globale du produit de la construction(2) .....		2
			Détails suivant le genre de construction:		
12,560,879	(10)	9,996,078	Canalisations et systèmes d'égouts .....		3
5,304,000	(10)	950,270	Projets hydro-électriques .....		4
	(10)	82,632	Installations de gaz et de pétrole .....		5
142,664,313	(10)	2,553,251	Grosses structures industrielles .....		6
944,694	(10)	53,401,162	Installations maritimes .....		7
	(10)	79,743,275	Autres travaux de génie .....		8
13,897,038	(10)	22,186,804	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....		9
12,499,007	(10)	10,166,897	Bâtiments non-domiciliaires .....		10
463,868	(10)	3,998,276	Bâtiments domiciliaires .....		11
	(10)	2,209,100	Autres travaux de construction(3) .....		12
			<b>Etat de profits et pertes</b>		
188,723,799	(10)	193,913,467	Total des revenus d'exploitation .....		13
188,333,799	(10)	185,287,745	Revenus de construction .....		14
390,000	(10)	8,625,722	Autres revenus(4) .....		15
186,690,982	(10)	190,073,191	Total des coûts d'exploitation .....		16
93,183,029	(10)	40,861,186	Paiements aux sous-traitants .....		17
34,845,896	(10)	55,424,800	Matériaux .....		18
28,422,485	(10)	33,636,436	Salaires .....		19
8,053,470	(10)	12,027,107	Traitements .....		20
2,348,693	(10)	10,962,277	Réparation des machines et de l'équipement .....		21
37,623	(10)	208,770	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....		22
1,080,265	(10)	7,105,576	Amortissement .....		23
18,719,521	(10)	29,847,039	Autres coûts .....		24
2,032,817	(10)	3,840,276	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....		25
	(10)	8,188,917	Bénéfices .....		26
	(10)	4,348,641	Pertes .....		27
			<b>Dépenses en immobilisations</b>		
1,495,732	(10)	2,616,755	Total des immobilisations .....		28
1,419,951	(10)	1,892,496	Machines et équipement neufs .....		29
75,781	(10)	161,800	Bâtiments et autres structures neufs .....		30
	(10)	562,459	Machines et équipement de seconde main .....		31
			<b>Caractéristiques de la main-d'œuvre</b>		
3,830,146	(10)	2,342,395	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....		32
297	(10)	433	Total des employés à traitement .....		33

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984 - Continued

No.	Item	Total	Electric power facilities	Water and sewer facilities	Gas and oil facilities
			Projets hydro- électriques	Canalisations et systèmes d'égouts	Installations de gaz et de pétrole
Ontario					
			number = nombre		
1	Total establishments .....	569	83	219	15
	Characteristics of construction output			dollars	
2	Total value of construction output(2) .....	991,522,135	101,474,932	517,729,167	154,583,334
	Detailed by type of construction:				
3	Water and sewer facilities .....	391,675,538	91,596	377,531,730	10,716,380
4	Electric power facilities .....	105,452,662	94,510,036	2,192,752	8,460,300
5	Gas and oil facilities .....	112,942,607	-	-	112,934,346
6	Heavy industrial structures .....	66,642,931	-	4,274,983	-
7	Marine facilities .....	24,600,657	152,369	2,372,119	3,948,140
8	Other engineering .....	131,618,419	398,097	8,445,241	7,152,020
9	Highways, roads, streets and bridges .....	124,944,015	2,158,563	109,597,080	10,992,384
10	Non-residential buildings .....	13,260,704	3,554,975	5,177,435	299,634
11	Residential buildings .....	7,689,744	609,296	2,760,897	-
12	Other construction(3) .....	12,691,858	-	5,176,930	80,130
	Income statement				
13	Total operating revenue .....	1,000,419,173	101,558,818	522,472,961	155,041,231
14	Construction revenue .....	991,522,135	101,474,932	517,729,167	154,583,334
15	Other revenue(4) .....	8,897,038	83,886	4,743,794	457,897
16	Total operating costs .....	973,185,441	99,711,507	495,208,739	154,973,301
17	Payments to sub-contractors .....	186,464,954	8,885,233	109,918,062	38,958,510
18	Materials .....	253,300,128	31,466,245	163,835,596	8,870,856
19	Wages .....	243,198,865	23,033,566	94,525,202	68,593,061
20	Salaries .....	75,938,975	7,219,720	33,119,012	17,280,381
21	Repairs to machinery and equipment .....	41,234,851	4,643,037	21,683,272	1,223,024
22	Repairs to buildings and other structures .....	909,826	343,359	273,595	53,835
23	Depreciation .....	28,500,390	2,323,346	13,578,535	3,718,350
24	Other costs .....	143,637,452	21,797,001	58,275,465	16,275,284
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	27,233,732	1,847,311	27,264,222	67,930
26	Profit .....	49,707,065	4,403,236	32,111,049	(10)
27	Loss .....	22,473,333	2,555,925	4,846,827	(10)
	Capital expenditures				
28	Total capital expenditures .....	21,355,208	808,536	14,589,108	3,332,435
29	New machinery and equipment .....	14,508,500	451,376	9,691,018	2,620,514
30	New buildings and other structures .....	1,028,628	107,966	696,987	39,612
31	Used machinery and equipment .....	5,818,080	249,194	4,201,103	672,309
	Labour characteristics			number = nombre	
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,448,761	1,652,903	7,664,088	3,854,699
33	Total salaried employees .....	2,383	255	1,058	424

See footnote(s) at end of tables.

**TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classes suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984 - suite**

Heavy industrial structures Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering Autres travaux de génie		Détail	No				
Ontario									
number - nombre									
52	15	185							
dollars									
69,682,277	26,209,534	121,842,891							
Total des établissements.....									
Caractéristiques du produit de la construction									
Valeur globale du produit de la construction(2) .....									
Détailé suivant le genre de construction:									
248,667	126,635	2,960,530							
8,261	126,635	154,678							
8,261	-	-							
62,367,948	-	-							
1,140,499	16,987,530	-							
54,824	5,004,884	110,074,353							
1,679,932	-	516,056							
3,256,748	68,995	902,917							
424,696	3,894,855	-							
3,440	-	7,234,357							
Autres travaux de génie .....									
Grandes routes, chemins, rues et ponts .....									
Bâtiments non-domiciliaires .....									
Bâtiments domiciliaires .....									
Autres travaux de construction(3) .....									
État de profits et pertes									
Total des revenus d'exploitation .....									
Revenus de construction .....									
Autres revenus(4) .....									
Total des coûts d'exploitation .....									
Paiements aux sous-traitants .....									
Matériaux .....									
Salaires .....									
Traitements .....									
Réparations des machines et de l'équipement .....									
Réparations des bâtiments et d'autres structures .....									
Amortissement .....									
Autres coûts .....									
Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....									
Bénéfices .....									
Pertes .....									
Dépenses en immobilisations									
Total des immobilisations .....									
Machines et équipement neufs .....									
Bâtiments et autres structures neufs .....									
Machines et équipement de seconde main .....									
Caractéristiques de la main-d'œuvre									
Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....									
Total des employés à traitement .....									

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984 - Continued**

No.	Item	Total	Electric power facilities	Water and sewer facilities	Gas and oil facilities
			Projets hydro-électriques	Canalisations et systèmes d'égouts	Installations de gaz et de pétrole
Manitoba, Saskatchewan and/et Alberta					
			number - nombre		
1	Total establishments .....	588		87	200
Characteristics of construction output					
2	Total value of construction output(2) .....	1,247,145,374	156,464,856	176,843,520	717,825,785
Detailed by type of construction:					
3	Water and sewer facilities .....	157,481,026	-	152,750,021	1,338,784
4	Electric power facilities .....	158,429,766	153,104,526	2,628,906	1,979,754
5	Gas and oil facilities .....	709,631,223	1,335,115	311,572	704,243,895
6	Heavy industrial structures .....	27,871,058	347,184	2,354,173	1,328,812
7	Marine facilities .....	20,836,339	-	55,795	-
8	Other engineering .....	131,895,389	199,417	10,184,017	2,748,016
9	Highways, roads, streets and bridges .....	30,785,420	1,466,277	2,351,405	5,363,462
10	Non-residential buildings .....	8,580,160	12,337	5,565,900	550,873
11	Residential buildings .....	1,312,077	-	604,535	272,189
12	Other construction(3) .....	322,916	-	37,196	-
Income statement					
13	Total operating revenue .....	1,266,601,748	158,120,755	178,103,448	725,132,866
14	Construction revenue .....	1,247,145,374	156,464,856	176,843,520	717,825,785
15	Other revenue(4) .....	19,456,374	1,655,899	1,259,928	7,307,081
16	Total operating costs .....	1,222,191,865	112,964,918	179,941,341	719,475,820
17	Payments to sub-contractors .....	354,962,155	10,077,725	41,291,842	282,063,579
18	Materials .....	220,662,362	16,752,737	40,105,679	124,871,403
19	Wages .....	256,298,546	42,927,809	27,221,487	132,560,371
20	Salaries .....	119,828,472	8,668,178	11,252,166	87,524,237
21	Repairs to machinery and equipment .....	44,842,997	7,673,911	8,129,679	13,784,622
22	Repairs to buildings and other structures .....	1,251,713	220,333	210,722	536,521
23	Depreciation .....	49,096,191	13,712,500	10,819,233	13,106,482
24	Other costs .....	175,249,429	14,931,725	40,910,503	65,018,605
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	44,409,883	45,155,837	-1,837,893	5,657,046
26	Profit .....	92,449,653	(10)	6,263,250	29,015,923
27	Loss .....	48,039,770	(10)	8,101,143	23,358,877
Capital expenditures					
28	Total capital expenditures .....	26,927,087	3,747,407	5,124,921	7,822,240
29	New machinery and equipment .....	17,874,124	3,527,044	3,328,809	2,954,359
30	New buildings and other structures .....	2,310,373	39,286	215,031	1,742,679
31	Used machinery and equipment .....	6,742,590	181,077	1,581,081	3,125,202
Labour characteristics					
			number - nombre		
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	17,331,744	2,698,655	2,454,787	8,360,785
33	Total salaried employees .....	3,627	335	464	2,443

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984 - suite

Heavy industrial structures Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering Autres travaux de génie	Détail		No			
Manitoba, Saskatchewan and/et Alberta								
number - nombre								
8	(10)	104	Total des établissements .....	1				
dollars								
28,650,304	(10)	167,360,909	Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2				
147,374	(10)	3,244,847	Détailé suivant le genre de construction:					
-	(10)	716,580	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3				
2,474,278	(10)	1,266,363	Projets hydro-électriques .....	4				
23,407,428	(10)	433,461	Installations de gaz et de pétrole .....	5				
-	(10)	20,780,544	Grosses structures industrielles .....	6				
590,836	(10)	118,173,103	Installations maritimes .....	7				
310,966	(10)	21,293,310	Autres travaux de génie .....	8				
1,284,069	(10)	1,166,981	Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9				
435,353	(10)	285,720	Bâtiments non-domiciliaires .....	10				
-	(10)		Bâtiments domiciliaires .....	11				
			Autres travaux de construction(3) .....	12				
			État de profits et pertes					
31,539,503	(10)	173,705,176	Total des revenus d'exploitation .....	13				
28,650,304	(10)	167,360,909	Revenus de construction .....	14				
2,889,199	(10)	6,344,267	Autres revenus(4) .....	15				
			Total des coûts d'exploitation .....	16				
33,935,723	(10)	175,874,063	Paiements aux sous-traitants .....	17				
4,690,818	(10)	16,838,191	Matériaux .....	18				
12,034,526	(10)	26,898,017	Salaires .....	19				
7,789,643	(10)	45,799,236	Traitements .....	20				
1,876,719	(10)	10,497,172	Réparation des machines et de l'équipement .....	21				
1,008,109	(10)	14,246,676	Réparation des bâtiments et d'autres structures .....	22				
4,000	(10)	280,137	Amortissement .....	23				
832,453	(10)	12,625,523	Autres coûts .....	24				
5,699,456	(10)	48,689,111	Bénéfices (pertes) nés d'exploitation avant impôts .....		25			
-2,396,220	(10)	-2,168,887	Bénéfices .....	26				
(10)	(10)	9,224,489	Pertes .....	27				
(10)	(10)	11,393,376	Dépenses en immobilisations					
			Total des immobilisations .....	28				
362,059	(10)	9,870,460	Machines et équipement neufs .....	29				
194,833	(10)	7,869,079	Bâtiments et autres structures neufs .....	30				
135,707	(10)	157,670	Machines et équipement de seconde main .....	31				
11,519	(10)	1,843,711	Caractéristiques de la main-d'œuvre					
			Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32				
479,446	(10)	3,338,071	Total des employés à traitement .....	33				
51	(10)	334						

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 3. Summary of Statistics of Establishments Classified by Major Type of Construction Performed,  
Canada, Regions and Provinces, 1984 - Concluded**

No.	Item	Total	Electric power facilities	Water and sewer facilities	Gas and oil facilities		
			Projets hydro- électriques	Canalisations et systèmes d'égouts	Installations de gaz et de pétrole		
British Columbia(8) — Colombie-Britannique(8)							
number — nombre							
<b>Characteristics of construction output</b>							
dollars							
1	Total establishments .....	304	50	108	14		
<b>Detailed by type of construction:</b>							
3	Water and sewer facilities .....	40,194,319	378,650	35,890,587	118,335		
4	Electric power facilities .....	64,196,969	50,105,770	491,461	-		
5	Gas and oil facilities .....	136,479,218	160,791	-	129,168,368		
6	Heavy industrial structures .....	106,965,663	-	-	-		
7	Marine facilities .....	96,858,978	-	735,495	5,892,154		
8	Other engineering .....	165,140,420	3,370,398	1,667,234	-		
9	Highways, roads, streets and bridges .....	30,958,315	1,207,541	9,539,971	-		
10	Non-residential buildings .....	19,020,944	79,470	2,554,497	10,907		
11	Residential buildings .....	627,718	58,278	113,190	-		
12	Other construction(3) .....	309,029	44,214	264,815	-		
<b>Income statement</b>							
13	Total operating revenue .....	682,025,831	56,034,161	51,911,934	135,286,289		
14	Construction revenue .....	660,751,573	55,405,112	51,257,240	135,189,764		
15	Other revenue(4) .....	21,274,258	629,049	654,694	96,525		
16	Total operating costs .....	679,758,593	53,327,796	51,482,020	119,015,623		
17	Payments to sub-contractors .....	93,697,301	6,718,411	11,294,854	13,807,838		
18	Materials .....	164,840,229	6,787,144	15,024,973	12,865,910		
19	Wages .....	210,889,395	15,020,939	8,982,447	44,637,160		
20	Salaries .....	57,221,178	7,487,506	3,921,105	6,722,001		
21	Repairs to machinery and equipment .....	27,645,040	1,969,716	1,294,496	8,429,662		
22	Repairs to buildings and other structures .....	1,079,473	529,283	38,275	228,953		
23	Depreciation .....	28,400,928	2,568,360	2,620,410	9,158,067		
24	Other costs .....	95,985,049	12,246,217	8,305,460	23,166,032		
25	Net operating profit (loss) before taxes .....	2,267,238	2,706,365	429,914	16,270,666		
26	Profit .....	40,004,708	4,192,509	1,885,446	(10)		
27	Loss .....	37,737,470	1,486,144	1,455,532	(10)		
<b>Capital expenditures</b>							
28	Total capital expenditures .....	14,871,157	150,610	585,955	355,231		
29	New machinery and equipment .....	4,760,192	106,633	328,682	251,989		
30	New buildings and other structures .....	70,797	569	4,556	650		
31	Used machinery and equipment .....	10,040,168	43,408	252,717	102,592		
<b>Labour characteristics</b>							
number — nombre							
32	Total hours worked by wage-earning employees .....	12,032,007	827,545	634,675	2,881,485		
33	Total salaried employees .....	1,759	216	283	182		

See footnotes at end of tables.

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, régions et provinces, 1984 - fin

Heavy industrial structures Grosses structures industrielles	Marine facilities Installations maritimes	Other engineering Autres travaux de génie	Detail		No			
British Columbia(8) - Colombie Britannique(8)								
number = nombre								
27	14	91						
	dollars							
143,583,687	63,345,471	211,970,299						
Caractéristiques du produit de la construction								
343,660	76,666	3,486,421	Total des établissements.....	1				
		13,599,748	Valeur globale du produit de la construction(2) .....	2				
2,468,874	-	4,681,185	Detallé suivant le genre de construction:					
94,585,111	-	12,380,552	Canalisations et systèmes d'égouts .....	3				
37,211,772	51,484,869	1,534,688	Projets hydro-électriques .....	4				
3,542,298	2,212,537	154,347,953	Installations de gaz et de pétrole .....	5				
1,214,409	3,196,727	15,799,667	Grosses structures industrielles .....	6				
3,876,313	6,259,672	6,240,085	Installations maritimes .....	7				
341,250	115,000	-	Autres travaux de génie .....	8				
			Grandes routes, chemins, rues et ponts .....	9				
			Bâtiments non-domiciliaires .....	10				
			Bâtiments domiciliaires .....	11				
			Autres travaux de construction(3) .....	12				
Etat de profits et pertes								
162,082,757	64,402,285	212,308,405	Total des revenus d'exploitation .....	13				
143,583,687	63,345,471	211,970,299	Revenus de construction .....	14				
18,499,070	1,056,814	338,106	Autres revenus(4) .....	15				
161,027,704	67,275,804	227,629,646	Total des coûts d'exploitation .....	16				
12,039,302	5,623,879	44,212,997	Paiements aux sous-traitants .....	17				
72,911,595	21,209,552	36,040,855	Matériaux .....	18				
49,948,934	15,957,054	76,342,861	Salaires .....	19				
13,319,891	6,125,749	19,644,926	Traitements .....	20				
1,920,368	2,354,512	11,676,286	Reparations des machines et de l'équipement .....	21				
57,604	4,101	221,257	Réparations des bâtiments et d'autres structures .....	22				
2,627,067	2,335,475	9,091,549	Amortissement .....	23				
8,202,943	13,665,482	30,398,915	Autres coûts .....	24				
1,055,053	-2,873,519	-15,321,241	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts .....	25				
3,387,823	(10)	8,352,088	Bénéfices .....	26				
2,332,770	(10)	23,673,329	Pertes .....	27				
Dépenses en immobilisations								
1,488,235	1,451,557	10,839,569	Total des immobilisations .....	28				
1,422,402	131,199	2,517,287	Machines et équipement neufs .....	29				
40,742	500	23,780	Bâtiments et autres structures neufs .....	30				
25,091	1,317,858	8,298,502	Machines et équipement de seconde main .....	31				
Caractéristiques de la main-d'œuvre								
2,594,076	860,070	4,234,156	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés .....	32				
355	182	541	Total des employés à traitement .....	33				

Voir note(s) à la fin des tableaux.

**TABLE 4. Summary of Financial Ratios of Establishments Reporting Balance Sheet Information(5)**  
**Classified by Major Type of Construction Performed, Canada, 1984**

**TABLEAU 4. Sommaire des proportions financières des établissements fournissant des données relatives au bilan(5)**  
**classés suivant le genre d'activité primaire de construction, Canada, 1984**

Item - Detail	Total	Electric power facilities - Projets hydro-électriques	Water and sewer facilities - Canalisations et systèmes d'égouts	Gas and oil facilities - Installations de gaz et de pétrole	Heavy industrial structures - Grosses structures industrielles	Marine facilities - Installations maritimes	Other engineering - Autres travaux de génie
per cent = pourcentage							
Net operating profit (loss) before taxes - Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	2.5	9.7	4.4	1.1	.6	1.7	3.5
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation							
Net operating profit (loss) before taxes - Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	12.4	37.6	30.1	5.9	3.6	7.6	42.1
Equity - Capital							
Net operating profit (loss) before taxes - Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	4.6	16.5	8.4	2.5	1.2	2.4	35.2
Assets - Total - Actif							
Net operating profit (loss) before taxes - Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	8.7	33.2	18.9	4.7	2.7	3.8	38.6
Capital employed(11) - Total - Capital investi(11)							
Net operating profit (loss) before taxes - Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31.9	106.5	67.1	12.6	6.3	22.0	57.2
Working capital(7) - Fonds de roulement(7)							
Fixed assets - Immobilisations	76.5	67.1	109.8	54.9	58.2	121.5	76.1
Equity - Capital							
Current liabilities - Passifs à court terme	126.7	115.1	181.9	109.3	178.5	125.3	92.5
Equity - Capital							
Accounts receivable - Comptes à recevoir	18.0	17.2	19.8	17.0	20.5	20.0	15.2
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation							
Current assets - Actifs à court terme	61.7	65.9	63.1	66.4	75.1	49.4	48.7
Assets - Total - Actif							
Long term liabilities - Passif à long terme	29.4	11.7	43.7	20.8	24.9	49.7	29.1
Capital employed(11) - Total - Capital investi(11)							
times = fois							
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	4.9	3.9	6.8	5.3	6.1	4.5	3.5
Equity - Capital							
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	3.5	3.4	3.8	4.2	4.6	2.0	2.5
Capital employed(11) - Total - Capital investi(11)							
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	12.7	11.0	15.2	11.3	10.8	12.9	16.5
Working capital(7) - Fonds de roulement(7)							
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	6.5	5.8	6.2	9.7	10.5	3.7	4.6
Fixed assets - Immobilisations							
Current assets - Actif à court terme	1.3	1.8	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2
Current liabilities - Passif à court terme							
Liabilities - Total - Passif	1.7	1.3	2.6	1.4	2.1	2.2	1.3
Equity - Capital							
Assets - Total - Actif	1.6	1.8	1.4	1.7	1.5	1.4	1.7
Liabilities - Total - Passif							

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

## Footnotes

- (1) The cross-classification table by size group is based on total gross operating revenue. Information in certain columns does not always add to Canada, regional and provincial totals to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- (2) "Total value of construction output" is equivalent to "Construction revenue".
- (3) "Other construction" includes airport runways, parking lots.
- (4) "Other revenue" includes sale of asphalt and ready mix concrete, gravel pit operations, engineering fees, sand blasting, etc.
- (5) All values in Tables 2 and 4 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.
- (6) Establishments with operations in more than one province are consolidated and published separately on the last page of Table 2 (see table titled "multiple establishments"). This special treatment of "multiple establishments" in Table 2 was utilized because satisfactory techniques for allocating their consolidated balance sheet data by province and region were not available. Accordingly, the figures in the columns of Table 2, Canada, may not agree in certain cases with those published in the corresponding columns of Table 1, Canada.
- (7) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.
- (8) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.
- (9) This size group was established to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- (10) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- (11) Total capital employed is the sum of long-term liabilities and equity.

## Notes

- (1) Le tableau des données recoupées selon la tranche de taille est établi d'après le total du revenu brut d'exploitation. Les données de certaines colonnes n'égalent pas toujours le total pour le Canada, les régions et les provinces afin de satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- (2) "Valeur globale du produit de la construction" est équivalent à "revenus de construction".
- (3) "Autres travaux de construction" comprennent les pistes de roulement d'aéroports, terrains de stationnement.
- (4) "Autres revenus" comprennent la vente d'asphalte et de béton préparé, les exploitations gravières, honoraires de génie, jet de sable, etc.
- (5) Toutes les informations dans les tableaux 2 et 4 sont au niveau échantillon ou sous-recensement, définies par les établissements fournissant des informations sur leur bilan.
- (6) Les établissements qui ont exécuté des travaux dans plus d'une province sont regroupés et publiés séparément sur la dernière page du tableau 2 (voir la page intitulée "établissements multiples"). Ce regroupement distinct accordé à ces établissements dans le tableau 2 a été utilisé vu l'absence de méthodes satisfaisantes pour faire une répartition par province et par région des données de bilan déclarées sur une base totale seulement. Il s'ensuit que les chiffres qui apparaissent dans les colonnes du tableau 2, Canada, ne compareraient pas dans certains cas avec ceux publiés dans les colonnes correspondantes du tableau 1, Canada.
- (7) "Fonds de roulement" est défini par l'excès des actifs à court terme sur les passifs à court terme.
- (8) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
- (9) On a établi cette tranche de taille pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- (10) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- (11) Capital total investi est la somme obtenue lorsqu'on additionne le passif à long terme avec le capital.





## FILE REFERENCE NUMBER

Construction Division

THE 1984 CENSUS OF THE  
CONSTRUCTION INDUSTRY  
HIGHWAY, ROAD, STREET, BRIDGE,  
AND OTHER HEAVY CONSTRUCTION  
GENERAL CONTRACTORS

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS,  
VEUILLEZ COCHER ICI

**AUTHORITY:** Statistics Canada, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

**FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION:** To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

---

**SECTION A. GENERAL INFORMATION**

---

I. Corrected name and address:

---

2. During 1984 was the firm or division acting primarily (in terms of gross revenue) as a **GENERAL CONTRACTOR** in the construction, reconstruction or repair of one or more of the Heavy Construction works described in Question 29, page 3?

YES COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA.

NO., STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW, PROVIDE NAME, ADDRESS, TELEPHONE NO. ETC., DETAILS ON PAGE 4, ITEMS 45-50 AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

1	1
1	1
1	Nature of main business activity _____
L	_____

No longer in operation since: \_\_\_\_\_

Expected date operations will resume: \_\_\_\_\_

3. Check type of legal entity: 1  Sole Proprietorship      2  Partnership      3  Incorporated Company      4  Joint Venture

NOTE: ALL INFORMATION IN THIS REPORT SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OR DIVISION'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD WHICH ENDED ON ANY DATE BETWEEN APRIL 1, 1984 AND MARCH 31, 1985.

4. Accounting period for this report is from: \_\_\_\_\_ to: \_\_\_\_\_

5. This report is for construction work performed in the province or territory of: \_\_\_\_\_

NOTE: If the firm performed construction work in more than one province or territory or in foreign countries, please complete supplementary questionnaire HC-1A. Please write for this form if not enclosed.

6. Please identify below any **JOINT VENTURES** in which this firm or division participated during the above reporting period and for which data on this firm's or division's portion are **NOT** included in this report.

(a) Name \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_

(b) Name \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_

**Statistics Canada Use**

05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
65	70	75	80	85	90	95	105	110	115	120	125

**SECTION B. PROFIT AND LOSS STATEMENT**

	\$ (omit cents)
<b>GROSS OPERATING REVENUE</b>	
7. Gross revenue from construction operations . . . . .	
8. Other gross operating revenue (e.g. sale of asphalt, ready-mix concrete, sand, gravel, rental of equipment (without the operator), snow removal, engineering fees, sand blasting, swimming pool service and parts, etc.) Please specify.	
(a) _____	
(b) _____	
(c) _____	
9. <b>TOTAL GROSS OPERATING REVENUE</b> . . . . .	
<b>EXPENSES</b>	
Note: Complete questions 10 and 11 below only if work-in-progress is shown as separate items in the Profit and Loss Statement	
10. Work-in-progress at beginning of reporting period . . . . .	
11. Work-in-progress at end of reporting period (brackets denote subtraction during totalling of this section) . . . . .	( )
12. Sub-contracts** <small>(If billings from sub-contractors are not separable from another reported item, please provide best dollar estimate)</small>	
13. Materials. <small>Exclude on site expenses and other direct costs which are not construction materials (e.g. purchase of equipment parts, gas, oil, repairs to equipment, rentals, etc.). These costs should be reported in the appropriate items below. Estimate cost of materials if actual is not available.</small>	
14. (a) Gross wages paid to all hourly-rated employees . . . . .	\$ and ¢
(b) Estimated average hourly rate for all employees whose wages are shown in item 14(a) above . . . . .	
15. (a) Gross salaries paid (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc. including bonuses and commissions) . . . . .	Number
(b) Estimated average annual number of salaried employees whose salaries are shown in item 15(a) above . . . . .	
16. Employer contributions to employee welfare and benefit plans: <small>(Sum of all contributions not included in questions 14(a) and 15(a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc.; include allowances for travel, board and lodging)</small>	
17. Gas, oil and utilities (light, heat, etc.) expenses . . . . .	
18. Repair expenditures on all machinery and equipment . . . . .	
19. Repair expenditures on all buildings and structures . . . . .	
20. Total depreciation expense on buildings, machinery, equipment, etc. . . . .	
21. All other expenses not specified above (e.g. interest charges, licences, insurance, hired trucking, equipment rental**, leasing, etc.) . . . . .	
22. <b>TOTAL EXPENSES</b> (sum of items 10 minus 11 plus 12, 13, 14(a), 15(a), 16, 17, 18, 19, 20, 21) . . . . .	
23. <b>NET OPERATING PROFIT BEFORE TAXES (IF LOSS PLEASE BRACKET)</b> . . . . . <small>(N.B. Please verify that item 22 plus (or minus) item 23 equals item 9 at top of page)</small>	
24. <b>NON-OPERATING MISCELLANEOUS REVENUE (NET) – (IF LOSS PLEASE BRACKET):</b>	
(a) Income from construction Joint Venture operations . . . . .	
(b) Other (e.g. bad debts recovered, gain or loss on sale of fixed assets, investment income, etc.) . . . . .	
25. <b>EARNINGS AND WITHDRAWALS OF WORKING OWNERS OR PARTNERS (UNINCORPORATED COMPANIES ONLY)</b> . . . . .	
26. Were any of the materials reported above in item 13 (e.g. liquid asphalt, granular materials, culverts, guardrails, structural steel, ready-mix concrete, piping etc.) provided to your sub-contractors for installation?	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No
27. Were any construction materials installed by your own labour force (e.g. liquid asphalt, granular materials, culverts, guardrails, structural steel, ready-mix concrete, piping, etc.) provided by project owners (e.g. companies, governments, individuals)?	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No

\*\*If your firm rented equipment with the operator, the cost of such expenses should be entered under item 12, "Sub-contracts". However, if the rented equipment was supplied without the operator, include under item 21, "All other expenses not specified above".

**SECTION C. ADDITIONAL INFORMATION RELATING TO SECTION B, PAGE 2.**

28. Of the revenue from construction operations reported in item 7, page 2, estimate what percentage was derived from:

a) New construction (including reconstruction) . . . . .	%
b) Repair construction . . . . .	%
	<b>TOTAL = 100%</b>

29. Please indicate each type of construction performed during the reporting period. (if exact percentages are not available, provide your best estimates).

A. Highways, roads, streets including elevated highways, overpasses, bridges including approach work, parking lots and airport runways:

(a) Highways, roads including elevated highways, overpasses, streets, sidewalks and curbs:

(i) Provincial Government contracts . . . . .	01	Type(s) of construction %
(ii) Local Government contracts . . . . .	02	
(iii) Federal Government contracts . . . . .	03	
(iv) Private company roads (e.g. oil field access, logging, mining, subdivision roads, etc.) Please specify: _____	04	

(b) Bridges including approach work (separate contracts only) . . . . .

(c) Parking lots . . . . .

(d) Airport runways . . . . .

B. Other heavy construction:

(e) Electric power plants (includes nuclear power plants, thermal power plants and other types of non-hydroelectric power plants) . . . . .

12

(f) Hydroelectric power plants (includes hydroelectric generating stations, hydroelectric power dams, penstocks and other related structures)

(g) Power and telecommunication transmission lines (includes hydro, telephone, telegraph, cablevision, microwave, underground marine, overhead transmission and distribution lines) . . . . .

(h) Water and sewer facilities (includes watermains, sanitary and storm sewers, storm ditches, water pumping stations, water storage tanks, reservoirs) . . . . .

13

(i) Gas and oil facilities (includes gas and oil, refineries, processing plants, pumping stations) . . . . .

14

(j) Gas and oil pipelines (includes gas and oil pipelines, gas mains, gas and oil gathering and distribution systems) . . . . .

(k) Heavy industrial structures: smelters, pulp and paper mills, heavy water plants, steel mills, pelletizing plants, cement plants and other heavy industrial plants . . . . .

15

(l) Marine facilities (includes dredging, water control dams, canals, waterways, docks, wharves, piers, breakwaters, retaining walls, embankments and other types of marine facilities) . . . . .

16

(m) Other engineering construction: irrigation projects, land clearing and draining, mine shafts and other underground mining facilities, tunnels and subways, railway tracks and roadbeds, tennis courts and other outdoor recreation facilities, parks etc.

Please specify: \_\_\_\_\_

18

C. Building construction

(n) Non residential buildings (warehouses, office buildings, schools, hospitals, etc.) Please specify: \_\_\_\_\_

(o) Residential buildings (single, duplex, triplex, row houses, etc.) . . . . .

D. Other construction:

(p) Other construction not shown above. Please specify \_\_\_\_\_

Sum of  
all above  
items  
= 100%

30. For total wages paid and reported in item 14(a), page 2, please indicate the estimated total hours worked by your hourly paid labour force \_\_\_\_\_ hours.

(Reported figure should be the total hours actually worked, i.e. count an hour of overtime paid at time and one-half or double time as one hour worked only).

**SECTION D. BALANCE SHEET AND CAPITAL EXPENDITURES**

<b>BALANCE SHEET</b>		\$ (omit cents)
<b>ASSETS</b>		
31. Cash and short-term investments . . . . .		
32. Accounts receivable including holdbacks (less allowance for bad debts) . . . . .		
33. Inventories (e.g. materials, work-in-progress, equipment parts, etc.) . . . . .		
34. Other current assets (e.g. deposits, prepaid expenses, etc.) . . . . .		
35. Fixed assets:	\$ (omit cents)	
(a) Property, plant, equipment, etc., at cost . . . . .		
(b) Accumulated depreciation . . . . .		
(c) Fixed assets less accumulated depreciation . . . . .		
36. Other long-term assets (e.g. investments, mortgages, incorporation fees, goodwill and other intangibles, etc.) . . . . .		
37. <b>TOTAL ASSETS</b> . . . . .		
<b>LIABILITIES AND EQUITY:</b>		
38. Current liabilities (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, holdbacks, advances, etc.) . . . . .		
39. Long-term liabilities (e.g. long-term debts, loans, mortgages, etc.) . . . . .		
40. Equity (share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) . . . . .		
41. <b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b> . . . . .		
<b>CAPITAL EXPENDITURES</b>		
42. Capital expenditures on NEW buildings and structures (excluding land) used by your firm or rented to others (including capitalized leasehold improvements) . . . . .	\$ (omit cents)	
43. Capital expenditures on NEW machinery and equipment used by your firm or rented to others (e.g. cars, trucks, heavy equipment, office machines, furniture, etc.) . . . . .		
44. Capital expenditures on USED machinery and equipment (include any machinery and equipment leased prior to 1984 on which the option to purchase has been exercised) . . . . .		

**RESPONDENT'S EXPLANATORY NOTES:**

---



---



---



---



---

Please do not hesitate to write or phone collect Claude Robillard if any problems should arise during completion of this form: Telephone 990-9812, Area Code 613, Ottawa.

Statistics Canada use

1983 C.R.

45. Name of person completing this report	46. Official position	1983 O.R.
47. Business address	48. Postal Code	Edited by
49. Telephone (Area code and number)	50. Date of this report	Reviewed by



## NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Division de la construction

**RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE  
DE LA CONSTRUCTION, 1984**  
**ENTREPRENEURS DE GRANDES ROUTES,  
CHEMINS, RUES, PONTS,  
ET AUTRES GROS TRAVAUX  
DE CONSTRUCTION**

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH,  
PLEASE CHECK HERE

EN VERTU DE la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

**ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS:** Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

**SECTION A. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX**

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue.

---

2. Au cours de 1984 est-ce que la firme ou division a exercé principalement (quant au revenu brut) les fonctions d'un ENTREPRENEUR GÉNÉRAL dans la construction, réfection ou réparation de l'un ou plus des gros travaux de construction indiqués au poste 29, page 3.

OUI REMPLISSEZ LE RESTE DU QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LY À STATISTIQUE CANADA

NON DITES CI-DESSOUS QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME, COMPLÉTEZ LES POSTES 45-50 À LA PAGE 4 ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA


Activité principale \_\_\_\_\_

Plus en affaires depuis: \_\_\_\_\_

Date prévue où recommenceraient les opérations: \_\_\_\_\_

3. Cocher la forme juridique de votre entreprise      1  Propriétaire unique      2  Société en nom collectif      3  Société incorporée      4  Participation conjointe


**NOTA: TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DANS CETTE FORMULE DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS) QUI S'EST TERMINÉ ENTRE LE 1<sup>er</sup> AVRIL, 1984 ET LE 31 MARS, 1985.**

4. La période comptable de ce rapport est du: \_\_\_\_\_ au \_\_\_\_\_

5. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province ou le territoire du:

**NOTA: Si votre entreprise a exécuté des travaux dans plusieurs provinces, territoires ou pays étrangers, veuillez remplir le questionnaire supplémentaire HC-1A.**  
 Si cette formule ne vous est pas parvenue, veuillez nous écrire ou nous appeler à frais versés. L'adresse et le téléphone sont indiqués au bas de la page 4.

6. Veuillez indiquer les noms et adresses des participations conjointes dans lesquelles vous avez participé et dont les données comptables ne sont pas contenues dans ce rapport:

a) Nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

b) Nom \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

## Usage Statistique Canada

05	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
65	70	75	80	85	90	95	105	110	115	120	125

## SECTION B. ÉTAT DES REVENUS ET DES DÉPENSES

### REVENU BRUT D'EXPLOITATION

7. Revenu brut provenant des travaux de construction .....  
 8. Autres revenus bruts d'exploitation (e.g. vente d'asphalte et de béton préparé, sable, gravier, location d'équipement (sans l'opérateur), l'enlèvement de la neige, honoraires de génie, jet de sable, service et pièces de piscines, etc.) Veuillez préciser:

a) .....  
 b) .....  
 c) .....

### 9. TOTAL DU REVENU BRUT D'EXPLOITATION

### DÉPENSES

Note: Répondez aux questions 10 et 11 ci-dessous seulement si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des revenus et des dépenses.

10. Travaux en cours au début de l'exercice comptable .....  
 11. Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section) .....

12. Sous-contrats\*\* .....  
 (Si les dépenses pour travaux exécutés par vos sous-traitants sont incluses dans un autre poste ci-dessous, veuillez inscrire, en dollars, votre estimation la plus précise)

13. Matériaux .....  
 Exclure les dépenses sur les lieux et autres coûts directs qui ne sont pas des matériaux de construction proprement dit (e.g. achat de pièces d'équipement, essence, huile, réparations d'équipements, location, etc.) Tous ces coûts directs doivent être rapportés dans les postes appropriés ci-dessous. Estimer le coût des matériaux si le montant réel n'est pas disponible.

14. a) Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure .....  
 \$ et €

- b) Estimation du taux horaire moyen versé à tous les ouvriers dont les salaires sont inclus dans le poste  
 14 a) ci-dessus .....

15. a) Traitements bruts versés aux employés de bureau (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc. y compris les bonus et les commissions) .....

Nombre

- b) Estimation du nombre moyen annuel des employés dont les traitements annuels sont inclus dans le poste 15 a) ci-dessus .....

16. Contributions patronales versées au bénéfice des employés:

(Somme totale des contributions non incluses dans les questions 14a) et 15a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance vie, maladie et accident; les régimes de bien-être syndicaux; les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc.; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport) .....

17. Dépenses pour essence, huile (pétrole), et pour services publics tels que chauffage, éclairage, etc. ....

18. Dépenses pour réparations des machines et de l'équipement .....

19. Dépenses pour réparations des bâtiments et des structures .....

20. Amortissement total sur les bâtiments, les machines, l'outillage, etc. ....

21. Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus (e.g. frais d'intérêts, licences, assurances, location de camions, d'équipement, \*\* de machines, etc.) .....

22. TOTAL DES DÉPENSES (somme totale des postes 10 moins 11 plus 12, 13, 14a), 15a), 16, 17, 18, 19, 20, 21) .....

23. BÉNÉFICE NET D'EXPLOITATION AVANT LES IMPÔTS (S'IL S'AGIT D'UNE Perte INSCRIVEZ LE MONTANT ENTRE PARENTHÈSES).

(Note: Veuillez vous assurer que le poste 22 plus (ou moins) le poste 23 est égal au poste 9)

24. REVENUS OU PERTES NETS DIVERS NE PROVENANT PAS DE L'EXPLOITATION (S'IL S'AGIT D'UNE Perte, INSCRIVEZ LE MONTANT ENTRE PARENTHÈSES):

- a) Revenus provenant de travaux de construction en participation conjointe. ....

- b) Autres (e.g. mauvaises créances recouvrées, gains ou pertes sur vente d'immobilisations, revenus ou pertes sur placements d'argent, etc.) .....

25. GAINS ET RETRAITS DES PROPRIÉTAIRES OU ASSOCIÉS ACTIFS (À COMPLÉTER SEULEMENT POUR SOCIÉTÉS NON INCORPORÉES).

26. Avez-vous fourni à vos sous-traitants, pour leur installation, une partie des matériaux indiqués au poste 13 ci-dessus (e.g. asphalte liquide, matériel granulaire, ponceaux, garde-fous, charpentes en acier, béton préparé, tuyauterie, etc.)?  Oui  Non

27. Avez-vous installé des matériaux (e.g. asphalte liquide, matériel granulaire, ponceaux, garde-fous, charpentes en acier, béton préparé, tuyauterie, etc.) qui vous ont été fournis par les responsables de projets (e.g. entreprises, gouvernements, propriétaires)?  Oui  Non

\*\*Si votre entreprise a pris en location de l'équipement avec l'opérateur le coût de ces dépenses doit être inclus dans le poste 12. "Sous-contrats". Par contre, si la location de l'équipement ne comprenait pas l'opérateur, inclure dans le poste 21, "Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus".

**SECTION C. INFORMATION ADDITIONNELLE SE RAPPORTANT A LA SECTION B, PAGE 2**

28. Quel est votre estimation du pourcentage de votre revenu brut de construction rapporté dans le poste 7, page 2, provenant de:

(a) Construction neuve (y compris réfection) . . . . . %

(b) Réparation . . . . . %

**TOTAL = 100 %**

29. Veuillez indiquer chaque genre de construction exécuté durant l'année fiscale de ce rapport. (Si vous ne disposez pas de toutes les informations donnez vos estimations les plus précises.)

**A. Grandes routes, chemins, rues y compris les voies élevées, les passages supérieurs, les ponts y compris les rampes d'accès, les terrains de stationnement et les pistes d'envol:**

a) Grandes routes, chemins y compris les voies élevées, les passages supérieurs, les rues, trottoirs et bordures:

i) Contrats du gouvernement provincial . . . . . [01]

ii) Contrats des gouvernements locaux . . . . . [02]

iii) Contrats du gouvernement fédéral . . . . . [03]

iv) Chemins privées (e.g. chemins d'accès pour mines, forêts, pétrole, subdivisions.) Veuillez préciser: \_\_\_\_\_ [04]

b) Ponts y compris les rampes d'accès (contrats séparés seulement) . . . . . [05]

c) Terrains de stationnement . . . . . [06]

d) Pistes d'envol . . . . . [07]

**B. Autres gros travaux de construction:**

e) Centrales d'énergie (y compris les usines thermiques et thermo-nucléaires; autres genres d'aménagements et de systèmes d'énergie (sauf les centrales hydro-électriques)) . . . . . [12]

f) Centrales hydro-électriques et infrastructures connexes (y compris les barrages d'usines hydro-électriques, les conduites forcées et autres infrastructures connexes (sauf les lignes de transmission)) . . . . .

g) Lignes de transmission d'énergie et de télécommunications (y compris les tours de communications, installations de câbles d'hydro, téléphone, télégraphe, télédistribution, y compris les câbles sous-terrains et sous-marins) . . . . .

h) Canalisations et systèmes d'égouts (y compris les tuyaux d'aqueduc, les égouts pluviaux, les fossés de drainage, les stations de pompage, les réservoirs d'eau et autres genres de canalisations et de systèmes d'égouts) . . . . . [13]

i) Installations de gaz et de pétrole (y compris les raffineries, les usines de traitement, les stations de pompage) . . . . . [14]

j) Pipelines de gaz et de pétrole (y compris les systèmes de collecte et de distribution de gaz et de pétrole, les conduites principales, etc.) . . . . .

k) Grosses structures industrielles: usines de fonte, usines de pâte et papier, deutérium, sidérurgie, fabriques de ciment, etc. . . . . [15]

l) Constructions et installations maritimes (y compris le dragage, les barrages de contrôle d'eau, les canaux et voies navigables, les bassins, les quais, les jetées, les brise-lames, les murs de soutènement, les digues, les enrochements et autres genres de constructions ou d'installations maritimes) . . . . . [17]

m) Autres travaux de génie: les projets d'irrigation, les mises en valeur de terrains, les puits de mine et autres ouvrages souterrains, les tunnels et voies souterraines, les rails et chaussées, les courts de tennis et autres installations récréatives extérieures, les parcs, drainage agricole, etc.

Veuillez préciser \_\_\_\_\_ [18]

**C. Construction de bâtiments**

n) Bâtiments non-domiciliaires (ateliers, édifices à bureaux, écoles, hôpitaux, etc.) Veuillez préciser: \_\_\_\_\_

o) Bâtiments domiciliaires (simples détachées, maisons doubles, appartements avec trois logis, maisons en rangée, etc.) . . . . .

**D. Autres travaux de construction**

p) Autres travaux de construction qui ne sont pas compris ci-dessus. Veuillez préciser: \_\_\_\_\_

La somme  
de tous  
les postes  
ci-dessus  
= 100 %

30. Pour l'ensemble des salaires bruts rapportés au poste 14(a) page 2, veuillez indiquer votre estimation du total des heures travaillées par les ouvriers payés à l'heure . . . . . Heures  
(Le montant rapporté doit être le total des heures effectivement travaillées, c'est-à-dire, comptez une heure supplémentaire à tarif et demi ou à tarif double comme une heure de travail seulement)

**SECTION D. BILAN ET DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS**

BILAN	\$ (omettre les cents)
<b>ACTIF</b>	
31. Encaisse et placements temporaires de fonds . . . . .	
32. Comptes à recevoir y compris les retenues (après déductions pour créances douteuses) . . . . .	
33. Inventaires (e.g. matériaux, travaux en cours, pièces d'équipement, etc.) . . . . .	
34. Autres actifs à court terme (e.g. dépôts, frais payés à l'avance, etc.) . . . . .	
35. Immobilisations:	\$ (omettre les cents)
a) Terrains, bâtiments, équipement, etc., au coût . . . . .	
b) Amortissements accumulés . . . . .	
c) Immobilisations moins les amortissements accumulés . . . . .	
36. Autres actifs à long terme (e.g. placements, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage et autres intangibles, etc.) . . . . .	
37. <b>TOTAL DE L'ACTIF</b> . . . . .	
<b>PASSIF ET CAPITAL</b>	
38. Passifs à court terme (e.g. comptes payables, emprunts bancaires, billets payables, retenues, avances, etc.) . . . . .	
39. Passifs à long terme (e.g. dette à long terme, emprunts, hypothèques, montants dus aux sociétés affiliées, etc.) . . . . .	
40. Capital (e.g. actions, surplus, etc.) . . . . .	
41. <b>TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL</b> . . . . .	
IMMOBILISATIONS	\$ (omettre les cents)
42. Dépenses en immobilisations pour des <b>NOUVEAUX</b> bâtiments et structures (excluant les terrains) utilisés par votre firme ou donnés en location à des tiers (y compris les améliorations capitalisées des propriétés prises en location) . . . . .	
43. Dépenses en immobilisations pour des machines et de l'équipement <b>NEUFS</b> utilisés par votre firme ou donnés en location à des tiers (e.g. automobiles, camions, machines lourdes de construction, machines de bureau, mobiliers, etc.) . . . . .	
44. Dépenses en immobilisations pour des machines et équipement de <b>SECONDE MAIN</b> (y compris les machines et l'équipement pris en location avant 1984 pour lesquels vous avez levé une option d'achat) . . . . .	

**NOTES EXPLICATIVES DU DÉCLARANT:**

---



---



---



---



---



---

*Si vous rencontrez certains problèmes au moment de remplir ce questionnaire, n'hésitez pas à contacter, par lettre ou par téléphone Claude Robillard, le numéro de téléphone est 990-9812; l'indicatif régional, 613, Ottawa. Nous accepterons les frais.*

A l'usage de  
Statistique Canada  
1983 C.R.

45. Nom de la personne ayant rempli la déclaration	46. Titre	1983 O.R.
47. Adresse commerciale	48. Code postal	Annoté par
49. Téléphone (indicatif régional et numéro)	50. Date	Vérifié par

## SELECTED PUBLICATIONS

### Catalogue

#### Annual

- 61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
- 61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
- 64-201 Construction in Canada, Bil.
- 64-203 Building Permits, Bil.
- 64-204 Mechanical Trade Contractors, Bil.
- 64-205 Electrical Trade Contractors, Bil.
- 64-206 Highway, Road, Street and Bridge Contractors, Bil.
- 64-207 Non-Residential General Contractors and Developers, Bil.
- 64-208 Residential General Contractors and Developers, Bil.
- 64-209 Heavy Engineering Contractors, Bil.
- 64-210 Special Trade Contractors, Bil.

#### Monthly

- 64-001 Building Permits, Bil.
- 64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

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 \$11.50.

## CHOIX DE PUBLICATIONS

### Catalogue

#### Annuel

- 61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
- 61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
- 64-201 La construction au Canada, Bil.
- 64-203 Permis de bâtir, Bil.
- 64-204 Entrepreneurs en métiers mécaniques, Bil.
- 64-205 Entrepreneurs en métiers électriques, Bil.
- 64-206 Entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
- 64-207 Entrepreneurs généraux et promoteurs non-résidentiel, Bil.
- 64-208 Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, Bil.
- 64-209 Entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
- 64-210 Entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

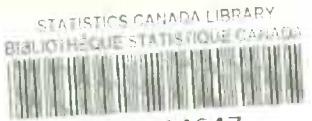
#### Mensuel

- 64-001 Permis de bâtir, Bil.
- 64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

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 \$11.50.



1010714647