

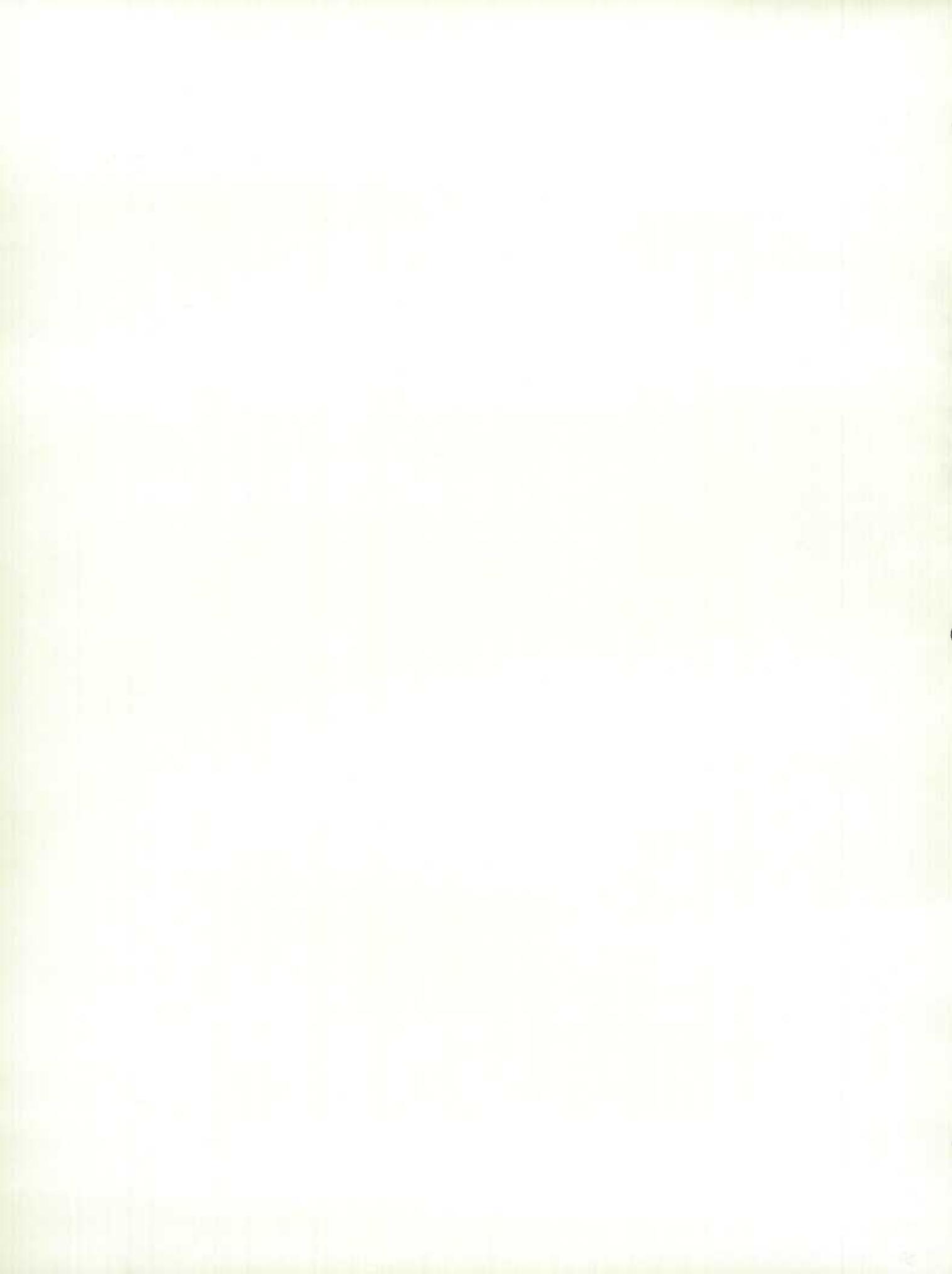
The electrical contracting industry

1976

Les entrepreneurs d'installations électriques

1976





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Construction Division — Division de la construction

THE ELECTRICAL CONTRACTING INDUSTRY

LES ENTREPRENEURS D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

1976

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

October - 1978 - Octobre
5-3202-505

Price—Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

NOTE

All published reports can be ordered by Catalogue number directly from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to the Construction Census Section, Construction Division, Statistics Canada, Attention: Mr. T. Hewitt in Ottawa (995-8192) or to a local office of the bureau's User Advisory Service Division:

St. John's (Nfld.) - (T.N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

NOTA

Tous les bulletins publiés peuvent être commandés directement, en indiquant le numéro de catalogue, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section du recensement de la construction, Division de la Construction, Attention: M.T. Hewitt à Ottawa (995-8192) Statistique Canada ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situés aux endroits suivants:

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

PREFACE

This publication provides statistical data on selected organizational and operational characteristics of building construction establishments generally known as electrical contractors performing work on all types of building structures.

The data contained in Tables 1-4, outlining total construction activity are reproduced from the Statistics Canada publication *Construction in Canada, 1976-1978* (Catalogue 64-201). Total construction activity comprises the output of the construction industry plus the output of the construction labour forces of industries other than construction and usually referred to as own or force account construction.

The data for all tables outlining volumes, costs and other characteristics of "electrical construction" put in place are based on a direct survey of all contractors having total operating revenue in excess of \$500,000. For smaller businesses, substantial use was made of sampling techniques as well as administrative records provided by Revenue Canada. As such, a significant reduction in the response burden to the industry was achieved with the number of contractors asked to complete the annual questionnaire being substantially reduced. Both sampling and the use of administrative records are an integral part of the census program. A more detailed description of the procedures can be found on page 10 under the heading "Methodology".

Acknowledgement is extended to the numerous individuals and organizations that contributed to the development of this Census. The consultation provided freely by the Electrical Contractors Association and this organization's provincial groups was particularly helpful in developing the Census questionnaire and in eliciting contractor response. The co-operation of the respondents, electrical contracting organizations and individuals across Canada was of paramount importance and was highly appreciated.

PETER G. KIRKHAM,
Chief Statistician of Canada.

PREFACE

Le présent bulletin fournit des données statistiques sur certaines caractéristiques de l'organisation et du fonctionnement des établissements du bâtiment communément dénommés entreprises en installations électriques exécutant des travaux dans tous les types de bâtiments.

La source des données qui figurent dans les tableaux 1-4, référant à l'activité totale de tous les travaux de construction est le bulletin de Statistique Canada intitulé, *La construction au Canada, 1976-1978* (n° 64-201 au catalogue). L'activité totale de tous les travaux de construction, comprend les travaux de construction exécutés par la main-d'œuvre d'entrepreneurs en construction ainsi que les travaux de construction exécutés directement par une main-d'œuvre appartenant à des établissements autres que l'industrie de la construction pour leur compte propre.

Les données qui figurent dans tous les tableaux sur les volumes, coûts et autres caractéristiques des entrepreneurs en électricité découlent d'une enquête directe de tous les entrepreneurs dont le total du revenu d'exploitation était supérieur à \$500,000. Pour les petites entreprises, on a eu recours de façon substantielle à des techniques d'échantillonage et aux documents administratifs de Revenu Canada. Ce procédé a donc réduit considérablement le fardeau de réponse des enquêtés, le nombre d'entrepreneurs assujettis à compléter le questionnaire annuel ayant été réduit de façon substantielle. L'échantillonnage et la consultation de documents administratifs fait partie intégrante du programme du recensement. Une description plus détaillée des méthodes utilisées apparaît à la page 10 sous la rubrique "Méthodologie".

Nous tenons à remercier très sincèrement toutes les personnes et organismes qui nous ont apporté leur concours pour la réalisation du présent recensement. Les conseils que nous a généreusement prodigués l'Association des Entrepreneurs d'installations électriques, et l'aide apportée par les sections provinciales de cette association nous ont été particulièrement précieux dans l'élaboration du questionnaire et l'obtention de déclarations des entrepreneurs. L'assistance des déclarants des groupements d'entrepreneurs en installations électriques et de leurs adhérents dans le Canada tout entier, a été d'une importance primordiale, et nous ne saurions trop les remercier.

Le statisticien en chef du Canada,
PETER G. KIRKHAM.

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.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

- . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figure.
- 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.

TABLE OF CONTENTS

	Page
General Review	7
 Table	
Total Value of Construction Work Performed	
1. Total Value of Construction Work Performed — Contractors and Others by New and Repair, 1974-1978	7
2. Capital and Repair Expenditures — Summary by Sectors, Canada, 1976-1978	8
3. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction, 1974-1978	9
4. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction by Industry, 1976-1978	9
 Selected Characteristics of Construction Work Performed by the Electrical Contracting Industry, 1976	
5 A. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1976	20
5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces, 1976:	
Canada	22
Newfoundland	24
Prince Edward Island	26
Nova Scotia	28
New Brunswick	30
Quebec	32
Ontario	34
Manitoba	36
Saskatchewan	38
Alberta	40
British Columbia	42
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1976	44
7. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1976	45
8. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1976	46
9. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Canada and Provinces, 1976	47

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Revue générale	7
 Tableau	
Valeur globale des travaux de construction exécutés	
1. Valeur globale des travaux de construction exécutés — Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1974-1978	7
2. Immobilisations et réparations — Sommaire par secteurs, Canada, 1976-1978	8
3. Valeur globale des travaux de construction exécutés — Genre principal de construction, 1974-1978	9
4. Valeur globale des travaux de construction exécutés — Genre principal de construction, par branche d'activité, 1976-1978	9
 Certaines caractéristiques des travaux de construction exécutés par les entrepreneurs en installations électriques, 1976	
5 A. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1976	20
5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces, 1976:	
Canada	22
Terre-Neuve	24
Île-du-Prince-Édouard	26
Nouvelle-Écosse	28
Nouveau-Brunswick	30
Québec	32
Ontario	34
Manitoba	36
Saskatchewan	38
Alberta	40
Colombie-Britannique	42
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1976	44
7. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1976	45
8. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1976	46
9. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés par Canada et provinces, 1976	47

TABLE OF CONTENTS — Concluded

Table	Page
Selected Characteristics of Construction Work Performed by the Electrical Contracting Industry, 1976 — Concluded	
10. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Canada and Provinces, 1976	48
Footnotes	50
Questionnaire	51

TABLE DES MATIÈRES — fin

Tableau	Page
Certaines caractéristiques des travaux de construction exécutés par les entrepreneurs en installations électriques, 1976 — fin	
10. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés par Canada et provinces, 1976	48
Notes	50
Questionnaire	55

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1976 (as detailed by sector and type of construction in Tables 1 to 4) was about \$33.1 billion. Building construction accounted for some \$20.4 billion, while the engineering portion contributed another \$12.7 billion to the total programme. Of the total value of work for building construction, about \$19.0 billion was put in place by construction contractors, with the balance of approximately \$1.4 billion being performed by own account labour forces.

The residential component of building construction accounted for about \$12.7 billion, of which \$12.0 billion was put in place by construction contractors and \$0.7 billion by own account. The non-residential portion of building construction was about \$7.8 billion, and consisted of about \$7.0 billion put in place by construction contractors and \$0.8 billion performed by own account.

New construction accounted for some \$17.3 billion of the total building programme, with about \$16.4 billion put in place by construction contractors and \$0.9 billion by own account. The repair component of building construction was about \$3.1 billion, with some \$2.6 billion performed by construction contractors and \$0.5 billion by own account.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'œuvre des entreprises qui ne sont pas classés dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'œuvre pour compte propre).

En 1976 la valeur globale des travaux de construction (répartis en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux 1 à 4) s'est élevée à environ \$33.1 milliards. Quelque \$20.4 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ \$12.7 milliards. Dans la construction de bâtiments, des travaux de \$19.0 milliards ont été exécutés par des entrepreneurs en construction et le solde, soit \$1.4 milliard environ, par la main-d'œuvre utilisée pour compte propre.

La construction domiciliaire a représenté approximativement \$12.7 milliards, dont \$12.0 milliards imputés à des entrepreneurs en construction et \$0.7 milliard pour compte propre. La part des bâtiments non-domiciliaires a été d'environ \$7.8 milliards, soit \$7.0 milliards pour les entrepreneurs en construction et \$0.8 milliard pour compte propre.

La construction neuve figure pour environ \$17.3 milliards de l'ensemble du programme du bâtiment, dont \$16.4 milliards imputés à des entrepreneurs en construction, et \$0.9 milliard pour compte propre. En ce qui concerne les réparations de bâtiments, évaluées approximativement à \$3.1 milliards, elles se répartissent entre \$2.6 milliards pour les entrepreneurs en construction et \$0.5 milliard pour compte propre.

TABLE 1. Total Value of Construction Work Performed -- Contractors and Others by New and Repair, 1974-1978¹

TABLEAU 1. Valeur globale des travaux de construction exécutés -- Entrepreneurs et autres, selon la construction neuve et les réparations, 1974-1978¹

Year - Année	Contract construction			Other construction ²			Total construction		
	Travaux à forfait			Autres travaux ²			Total, travaux de construction		
	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
\$'000,000									
1974	17,071	2,547	19,618	3,701	1,374	5,075	20,772	3,921	24,693
1975	19,801	2,791	22,592	4,255	1,529	5,784	24,056	4,320	28,376
1976	21,822	3,279	27,101	4,323	1,707	6,030	28,145	4,986	33,131
1977	24,970	3,589	28,559	5,299	1,895	7,194	30,269	5,484	35,753
1978	26,035	3,946	29,981	5,878	2,006	7,889	31,913	5,912	37,865

¹See footnotes to Table 2. -- Voir annotations au tableau 2.

TABLE 2. Capital and Repair Expenditures – Summary by Sectors, Canada, 1976 - 1978^{1,3,4,5}TABLEAU 2. Immobilisations et réparations – Sommaire par secteurs, Canada, 1976 - 1978^{1,3,4,5}

Sector – Secteur	Capital expenditures			Repair expenditures			Capital and repair expenditures			
	Immobilisations			Réparations			Immobilisations et réparations			
	Construction activity	Machinery and equipment	Sub-total	Construction activity	Machinery and equipment	Sub-total	Construction activity	Machinery and equipment	Total	
\$'000,000										
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1976	\$27.0	2,348.4	2,875.4	215.4	425.7	641.1	742.4	2,774.1	3,516.5
	1977	609.6	2,304.1	2,913.7	245.8	443.8	689.6	855.4	2,747.9	3,603.3
	1978	662.2	2,276.7	2,938.9	265.3	479.7	745.0	927.5	2,756.4	3,683.9
Forestry – Forêts	1976	89.0	97.8	186.8	46.1	149.1	195.2	135.1	246.9	382.0
	1977	108.8	110.9	219.7	52.4	162.9	215.3	161.2	273.8	435.0
	1978	113.4	115.2	228.6	56.2	175.3	231.5	169.6	290.5	460.1
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole.	1976	2,356.9	1,084.0	3,440.9	368.9	830.7	1,199.6	2,725.8	1,914.7	4,640.5
	1977	2,872.3	1,163.0	4,035.3	376.0	886.4	1,262.4	3,248.3	2,049.4	5,297.7
	1978	2,949.6	823.8	3,773.4	408.6	923.1	1,331.7	3,358.2	1,746.9	5,105.1
Manufacturing – Fabrication	1976	1,439.7	4,025.6	5,465.3	438.2	2,453.2	2,891.4	1,877.9	6,478.8	8,356.7
	1977	1,676.8	4,329.9	6,006.7	478.1	2,435.0	2,913.1	2,154.9	6,764.9	8,919.8
	1978	1,627.2	4,669.1	6,296.3	519.5	2,641.4	3,160.9	2,146.7	7,310.5	9,457.2
Utilities – Services d'utilité publique	1976	4,425.8	3,828.4	8,254.2	800.1	1,788.0	2,588.1	5,225.9	5,616.4	10,842.3
	1977	5,340.2	4,024.0	9,364.2	891.8	1,934.2	2,826.0	6,232.0	5,958.2	12,190.2
	1978	6,162.9	4,605.3	10,768.2	1,009.7	2,218.7	3,228.4	7,172.6	6,824.0	13,996.6
Construction industry ⁴ – Industrie de la construction ⁴	1976	121.3	637.6	758.9	16.8	487.0	503.8	138.1	1,124.6	1,262.7
	1977	131.0	689.3	820.3	18.1	526.4	544.5	149.1	1,215.7	1,364.8
	1978	137.6	722.5	860.1	19.1	551.6	570.7	156.7	1,274.1	1,430.8
Housing – Logement	1976	10,852.6	—	10,852.6	1,816.7	—	1,816.7	12,669.3	—	12,669.3
	1977	10,931.8	—	10,931.8	2,018.7	—	2,018.7	12,950.5	—	12,950.5
	1978	11,343.8	—	11,343.8	2,240.5	—	2,240.5	13,584.3	—	13,584.3
Trade – Wholesale and retail – Commerce (gros et détail)	1976	385.9	742.5	1,128.4	131.5	160.6	292.1	517.4	903.1	1,420.5
	1977	366.7	706.9	1,073.6	113.9	166.2	280.1	480.6	873.1	1,353.7
	1978	370.8	727.6	1,098.4	118.3	171.4	289.7	489.1	899.0	1,388.1
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	1976	1,734.3	261.3	1,995.6	116.0	36.9	152.9	1,850.3	298.2	2,148.5
	1977	1,679.9	236.1	1,916.0	123.7	38.3	162.0	1,803.6	274.4	2,078.0
	1978	1,689.8	253.6	1,943.4	137.3	40.8	178.1	1,827.1	294.4	2,121.5
Commercial services – Services commerciaux	1976	604.1	1,541.9	2,146.0	44.5	234.2	278.7	648.6	1,776.1	2,424.7
	1977	322.7	1,683.7	2,006.4	39.5	248.5	288.0	362.2	1,932.2	2,294.4
	1978	330.3	1,909.6	2,239.9	41.0	269.3	310.3	371.3	2,178.9	2,550.2
Institutional services – Services institutionnels	1976	1,167.8	317.3	1,485.1	187.6	68.4	256.0	1,355.4	385.7	1,741.1
	1977	1,173.7	316.0	1,489.7	215.5	69.0	284.5	1,389.2	385.0	1,774.2
	1978	1,251.6	300.1	1,551.7	228.3	70.8	299.1	1,479.9	370.9	1,850.8
Government departments ⁵ – Ministères gouvernementaux ⁵	1976	4,439.7	607.4	5,047.1	802.9	156.7	959.6	5,242.6	764.1	6,006.7
	1977	5,056.6	656.8	5,713.4	908.7	171.3	1,080.0	5,965.3	828.1	6,793.4
	1978	5,274.0	666.7	5,940.7	909.2	167.6	1,076.8	6,183.2	834.3	7,017.5
Total	1976	28,144.1	15,492.2	43,636.3	4,984.7	6,790.5	11,775.2	33,128.8	22,282.7	55,411.5
	1977	30,270.1	16,220.7	46,490.8	5,482.2	7,082.0	12,564.2	35,752.3	23,302.7	59,055.0
	1978	31,913.2	17,070.2	48,983.4	5,953.0	7,709.7	13,662.7	37,866.2	24,779.9	62,646.1

¹ Actual expenditures 1974 - 1976, preliminary actual 1977, intentions 1978. — Dépenses réelles en 1974-1976, dépenses provisoires en 1977, proj. en 1978.

² Represents work done by the labour force of utilities, government departments and other employees not primarily engaged in the construction industry. Beginning in 1969, materials supplied free of charge to contractors by project owners (previously included in "contract construction") are included in other construction. — Comprend les travaux effectués par la main-d'œuvre des Services d'utilité publique des ministères gouvernementaux et d'autres employeurs qui n'appartiennent pas à l'industrie de la construction. A partir de 1969 la valeur des matériaux de construction fournis gratuitement aux entrepreneurs par les propriétaires des projets de construction (antérieurement incluse dans "construction sous contrat") est comprise dans "autre construction".

³ Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1978*. — Tableau tiré de *Investissements privés et publics au Canada, perspectives de 1978*.

⁴ Beginning in 1976, expenditures for the construction industry are projected from benchmark data derived from annual censuses of the construction industry. — A compter de 1976, les dépenses de l'industrie de la construction sont projetées à partir de données de référence provenant de recensements annuels de l'industrie de la construction.

⁵ Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to the other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des sociétés de la Couronne relevant des ministères tandis que les données des corporations de la Couronne de propriété sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administrations fédérales".

⁶ Beginning with the 1976 actual, residential expenditures have been adjusted upwards to include additional home improvements such as re-insulation, landscaping and alterations. — À partir de 1976, chiffres réels, les dépenses de l'habitation ont été corrigées de façon à inclure les améliorations additionnelles, telles que la ré-isolation thermique, le paysagisme et autres modifications.

⁷ Beginning with the 1972 Preliminary Actual data, an estimate was included for municipal services installed and financed by residential developers before being turned over to the municipal governments. The figures for previous years will be revised when more complete data are available. — Commençant avec les dépenses réelles provisoires de 1972, les données comprenaient une estimation pour services municipaux installés et financés par les exploitants domiciliaires avant qu'ils soient retournés aux gouvernements municipaux. Les chiffres pour les années précédentes seront révisés lorsque des données plus complètes seront disponibles.

TABLE 3. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction, 1974-1978^{1,6}
TABLEAU 3. Valeur globale des travaux de construction exécutés — Genre principal de construction, 1974-1978^{1,6}

Type of construction — Genre de construction	1974		1975		1976		1977		1978	
	Value Valeur	% of total % du total								
	\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000		\$'000,000	
Construction — Total — Travaux de construction	24,693	100,0	28,376	100,0	33,131	100,0	35,753	100,0	37,865	100,0
Building construction — Total — Construction de bâtiments	15,245	61,7	16,609	58,5	20,472	61,8	20,941	58,6	21,656	57,2
Residential ⁶ — Habitations ⁶	8,461	34,3	8,689	30,6	12,669	38,2	12,951	36,2	13,584	35,9
Industrial — Bâtiments industriels	1,532	6,2	1,510	5,3	1,450	4,4	1,652	4,6	1,479	3,9
Commercial — Bâtiments commerciaux	2,969	12,0	3,732	13,2	3,628	11,0	3,446	9,6	3,555	9,4
Institutional — Édifices institutionnels	1,383	5,6	1,561	5,5	1,595	4,8	1,662	4,7	1,719	4,5
Other building — Autres bâtiments	900	3,6	1,117	3,9	1,130	3,4	1,230	3,5	1,319	3,5
Engineering — Total — Travaux de génie	9,448	38,3	11,767	41,5	12,659	38,2	14,812	41,4	16,209	42,8
Marine — Génie maritime	215	0,9	181	0,6	171	0,5	201	0,6	221	0,6
Road, highway and airport runways — Construction de routes et de pistes d'envol	2,137	8,7	2,382	8,4	2,394	7,2	2,757	7,7	2,864	7,6
Waterworks and sewage systems — Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	1,078	4,4	1,241	4,4	1,462	4,4	1,586	4,4	1,653	4,4
Dams and irrigation — Barrages et irrigation	111	0,4	138	0,5	124	0,4	139	0,4	159	0,4
Electric power construction — Réseaux électriques	1,846	7,5	2,825	10,0	2,897	8,7	3,691	10,3	4,364	11,5
Railway, telephone and telegraph construction — Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	1,040	4,2	1,099	3,9	1,279	3,9	1,409	3,9	1,526	4,0
Gas and oil facilities — Installations de gaz et de pétrole	1,710	6,9	1,850	6,5	2,154	6,5	2,625	7,4	3,054	8,1
Other engineering construction — Autres travaux de génie	1,311	5,3	2,051	7,2	2,178	6,6	2,404	6,7	2,368	6,2

See footnote(s) on Table 2. — Voir note(s) au tableau 2.

TABLE 4. Total Value of Construction Work Performed — Principal Type of Construction by Industry, 1976-1978^{1,4,5,7}
TABLEAU 4. Valeur globale des travaux de construction exécutés — Genre principal de construction par branche d'activité, 1976-1978^{1,4,5,7}

Industry — Industrie	1976			1977			1978		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	\$'000								
Total	20,471,665	12,659,534	33,131,199	20,941,591	14,811,610	35,753,201	21,656,280	16,209,171	37,865,451
Agriculture and fishing — Agriculture et pêche	480,861	261,790	742,651	553,965	301,203	855,168	600,643	326,647	927,290
Forestry — Forêts	19,677	115,382	135,059	20,709	140,479	161,188	18,847	150,770	169,617
Mining, quarrying and oil wells — Mines, carrières et puits de pétrole	350,445	2,375,063	2,725,508	390,198	2,858,070	3,248,268	226,336	3,131,961	3,358,297
Construction ⁴	136,383	1,742	138,125	147,407	1,906	149,313	154,485	1,995	156,480
Manufacturing — Fabrication	1,115,814	762,441	1,878,255	1,297,897	857,129	2,155,026	1,220,743	926,511	2,147,254
Utilities — Services d'utilité publique	489,282	4,736,817	5,226,099	556,944	5,676,206	6,233,150	696,662	6,476,235	7,172,897
Trade — Wholesale and retail — Commerce (gros et détail)	492,644	25,042	517,686	463,216	17,526	480,742	468,132	20,244	488,376
Finance, insurance and real estate ⁷ — Finances, assurances et affaires immobilières ⁷	1,612,109	238,787	1,850,896	1,628,023	175,759	1,803,782	1,656,515	170,658	1,827,173
Commercial services — Services commerciaux	642,886	5,777	648,663	348,803	13,064	361,867	361,779	9,551	371,330
Housing — Logement	12,669,346	—	12,669,346	12,950,628	—	12,950,628	13,584,236	—	13,584,236
Institutional services — Services institutionnels	1,341,092	15,107	1,356,199	1,373,474	15,552	1,389,026	1,464,690	14,946	1,479,636
Government departments ⁵ — Ministères gouvernementaux ⁵	1,121,126	4,121,586	5,242,712	1,210,327	4,754,716	5,965,043	1,203,212	4,979,653	6,182,865

See footnote(s) on Table 2. — Voir note(s) au tableau 2.

Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1975 and 1976 census cycles, a blend of direct survey and systematic sampling methods was used to provide universe level estimates.

For 1976, construction firms were separated by total operating revenue into two groups; those with more than \$500,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of \$10,000 to \$500,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms less than \$50,000 annual revenue. Financial data were collected for all firms between \$50,000 and \$500,000 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), corrected for non-response. The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

The following table shows the estimate of total operating revenue and a measure of its reliability for the electrical contracting industry by size groups and provinces.

The percentages are such that, with probability 95%, the percentage difference in absolute value, between the estimate shown and the true value would be at most the percentage shown.

Although estimates of reliability are not shown for data other than total operating revenue, it may be not unreasonable to assume that the reliability of this data will be similar, at least where data for total operating revenue is of high quality.

Méthodologie

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non-répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85 % et 90 % dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours des recensements 1975 et 1976, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de l'échantillonage systématique pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin.

Pour 1976, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation; plus de \$500,000 et \$10,000 à \$500,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon le groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non-financières. 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 brut d'exploitation s'échelonnait entre \$50,000 et \$500,000. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non-financières (i.e., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 10,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage), une fois l'imputation de la non-réponse. Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Le tableau suivant présente l'estimation du total de leur revenu d'exploitation et une mesure de sa fiabilité pour l'industrie électrique, groupes de taille et provinces.

Les pourcentages sont exprimés de telle façon qu'avec une probabilité de 95 %, la différence de pourcentage en chiffres absolus entre l'estimation et la valeur réelle ne dépasse pas le pourcentage indiqué.

Bien que des estimations de la fiabilité soient présentées seulement pour le total du revenu d'exploitation, on pourra supposer que les autres données seront tout aussi fiables si les chiffres portant sur les revenus bruts d'exploitation sont de haute qualité.

Reliability Level Table — Tableau du niveau de fiabilité

Provinces	\$10,000 - 24,999		\$25,000 - 49,999		\$50,000 - 99,999		\$100,000 - 249,999	
	Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level
	Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité	Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité	Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité	Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité
Canada	\$ 15,600,882	4.24	\$ 32,124,736	0.71	\$ 68,003,688	0.37	\$ 133,859,479	0.50
Newfoundland — Terre-Neuve	251,150	35.25	3	—	1,077,955 ³	2.94	4	—
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	—	—	3	—	462,997 ³	3.26	4	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	549,214	18.33	1,161,112	4.73	1,470,523	3.03	3,144,103	3.53
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	419,720	26.26	1,223,052	3.28	2,360,911	1.54	3,695,126	1.91
Québec	2,379,383	10.18	6,037,224	1.56	17,123,006	0.62	41,576,986	0.81
Ontario	6,304,498	7.06	13,523,310	1.12	25,575,679	0.57	42,277,139	0.81
Manitoba	1,269,434	13.27	1,513,892	3.64	3,893,492	1.86	4,484,533	3.68
Saskatchewan	1,233,042	12.77	1,783,583	2.99	3,794,925	1.59	6,909,701	2.57
Alberta	971,261	17.96	2,193,376	2.70	4,561,270	1.81	11,432,849	2.11
British Columbia ¹ — Colombie-Britannique ¹	2,223,180	11.76	4,228,034	1.89	8,144,083	1.32	18,232,767	1.62
\$230,000 - 499,999 ²		\$500,000 and over ² et plus ²		Total all size groups Tous les groupes de taille				
Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level	Total operating revenue	Reliability level	
		Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité			Total du revenu d'ex- ploitation	Niveau de fiabilité	Total du revenu d'ex- ploitation
\$	%	\$	%	\$	%	\$	%	
Canada	186,805,976	0.43	977,883,794	—	1,414,278,555	—	0.09	
Newfoundland — Terre-Neuve	5,320,580 ⁴	1.22	15,794,415	—	22,444,100	—	0.57	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	988,666 ⁴	3.57	3,082,880	—	4,534,543	—	0.85	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	4,929,392	3.03	18,868,854	—	30,123,198	—	0.74	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	5,356,366	2.06	22,768,295	—	35,823,470	—	0.50	
Québec	47,087,794	0.76	298,461,331	—	412,665,724	—	0.14	
Ontario	61,916,598	0.65	354,240,867	—	503,838,091	—	0.14	
Manitoba	9,757,547	2.41	25,649,193	—	46,568,091	—	0.74	
Saskatchewan	7,000,484	2.06	26,528,414	—	47,250,149	—	0.61	
Alberta	17,049,284	1.77	112,073,597	—	148,281,637	—	0.29	
British Columbia ¹ — Colombie-Britannique ¹	29,505,540	1.33	100,415,948	—	162,749,552	—	0.35	

¹ British Columbia includes Yukon and Northwest Territories. — La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.² Data for establishments with operating revenue over \$500,000 are collected at universe level and for that reason are not subject to sampling error. — Les données pour les établissements avec des revenus d'exploitation de \$500,000 et plus sont collectées au niveau de l'univers statistique et de ce fait ne sont pas sujet à l'erreur d'échantillonnage.³ The data has been combined with column \$50,000 - 99,999 to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — Les données ont été groupées à la rubrique \$50,000 - 99,999 pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.⁴ The data has been combined with column \$250,000 - 499,999 to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — Les données ont été groupées à la rubrique \$250,000 - 499,999 pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total work performed in this industry within the 1976 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

- (i) The reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;
- (ii) the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;
- (iii) the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.);
- (iv) the values do not include work performed by electrical contractors with annual total operating revenues of less than \$10,000. From the 1975 Census of the Electrical Contracting Industry, however, it is known that while this group represents some 1,150 establishments or about 18% of the industry's population, it accounted for only \$6,000,000 or 0.4% of the industry's total operating revenues.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1976 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 5 to 8) show that the 4,705 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of \$1,414,278,555. This figure includes \$1,383,899,716 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining \$30,378,839 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 4,705 establishments classified to this industry group were responsible for \$1,357,601,180 of construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux exécutés dans cette industrie dans le cadre du programme de construction de 1976. Mentionnons certaines lacunes:

- (i) Les données ne comprennent pas les travaux en électricité exécutés par une main-d'œuvre utilisée pour propre compte;
- (ii) les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (e.g., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;
- (iii) les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non-classées comme entrepreneurs en électricité (e.g., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.);
- (iv) les données ne comprennent pas les travaux en électricité des contracteurs dont le revenu brut d'exploitation n'atteint pas \$10,000. Les résultats du recensement d'installation électrique de 1975 indique que ce groupe comprend environ 1,150 établissements soit 18 % de la population de l'industrie, mais qu'ils contribuent seulement \$6,000,000 ou 0.4 % des revenus total d'exploitation de l'industrie.

Les entrepreneurs d'installation électrique

Il ressort des résultats du recensement de 1976 des entrepreneurs en installation électrique (tableau 5 à 8) que les 4,705 établissements classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de \$1,414,278,555. Ce chiffre comprend \$1,383,899,716 des revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde \$30,378,839 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 4,705 établissements classés à cette industrie au montant net des revenus de construction ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'œuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à \$1,357,601,180. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Comparisons with Contract Construction

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1976 accounted for about 7.1% of total contract building construction (9.0% in 1975).

Electrical establishments classified to residential construction reported net construction revenue for new and repair work of \$342,360,254 or about 2.9% of total contract residential work in 1976. In the non-residential sector, the reported electrical net construction revenue of \$1,015,240,926 was 14.5% of total contract work. Establishments classified to new construction had net construction revenue of \$1,180,974,664 or about 7.2% of the new contract programme. In the contract repair component, reported electrical net construction revenue was \$176,626,516 or 6.8% of the total component.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition

Comparaisons avec la construction exécutée sous contrat

En terme des montants nets des revenus de construction les entreprises de construction électrique ont effectué, en 1976, 7.1 % de l'ensemble de la construction exécutée sous contrat (contre 9.0 % en 1975).

Les entrepreneurs en électricité du secteur de la construction domiciliaire ont déclaré avoir exécuté de la construction neuve et des réparations pour des montants nets des revenus de construction à \$342,360,254 soit environ 2.9% du volume total de la construction domiciliaire confiée à des entrepreneurs au Canada en 1976. Dans le secteur non-domiciliaire les montants nets des revenus de construction électrique se sont élevés à \$1,015,240,926 soit environ 14.5 % de l'ensemble des travaux de construction sous contrat. Les montants nets des revenus de construction des établissements classés comme entreprises en construction neuve ont atteint \$1,180,974,664 soit environ 7.2 % de l'ensemble de la construction neuve exécutée sous contrat. Pour les réparations sous contrat, les montants nets des revenus de construction des entrepreneurs déclarants d'installations électriques ont été de \$176,626,516, ou 6.8 % de l'ensemble.

Composition des entrées dans la construction

Le graphique A présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la

Chart — A

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1971-1976

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1971-1976

Millions of/de dollars
1,500 —

1,200 —

900 —

600 —

300 —

0 —

1971

1972

1973

1974

1975

1976

Graphique — A

Millions of/de dollars
— 1,500

Net profit (loss)
Bénéfices (pertes) nets

Other costs — Autres coûts

Depreciation — Amortissement

Salaries — Traitements

Sub-contracts — Sous-traitants

Wages — Salaires

Materials — Matériaux

Management — Gestion

0

\$700M

\$788M

\$920M

\$1,138M

\$1,421M

\$1,414M

0.9%

2.2%

0.4%

4.4%

8.5%

6.4%

1.0%

1.8%

1.0%

5.5%

7.1%

1.5%

1.0%

1.9%

1.0%

7.3%

10.4%

1.3%

11.1%

11.1%

1.1%

31.3%

45.6%

45.0%

31.3%

45.6%

45.0%

32.3%

45.0%

45.0%

32.3%

45.0%

45.0%

32.3%

45.0%

45.0%

28.7%

41.3%

41.3%

29.3%

41.3%

41.3%

0.4%

0.4%

0.4%

0.4%

0.4%

0.4%

0.4%

0

of inputs is provided in Chart A. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

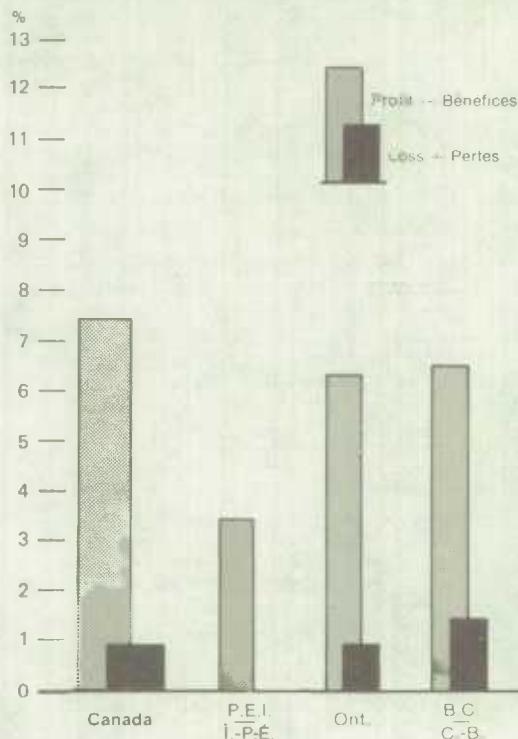
Levels of Profit and Loss

Summarized in Chart B are 1976 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Electrical Distribution by Type of Construction (Table 6)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Chart — B
Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1976
Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1976



composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Niveaux des profits et pertes

Le graphique B présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1976 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 6)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Graphique – B

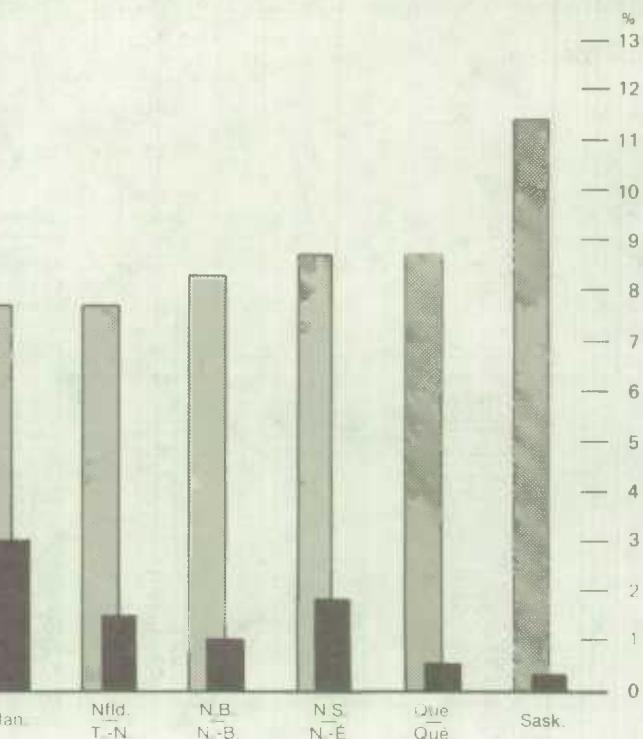
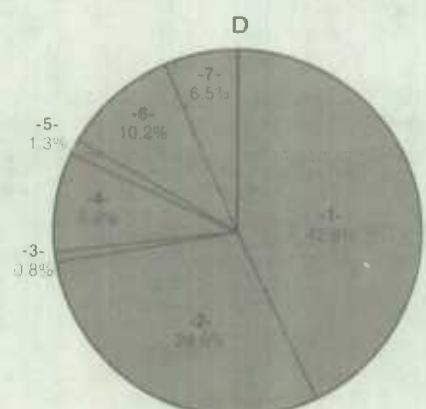
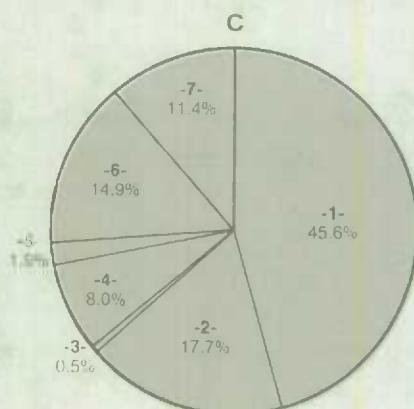
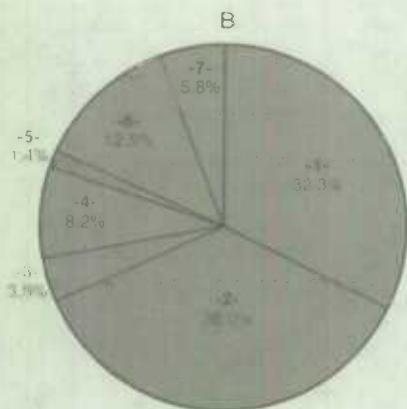
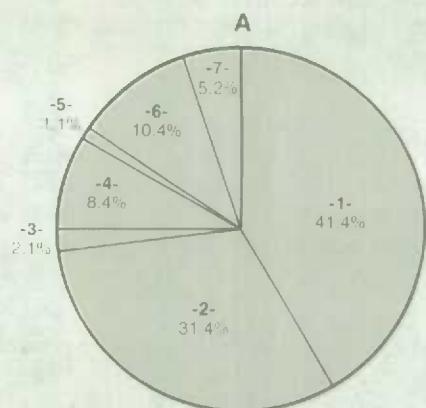
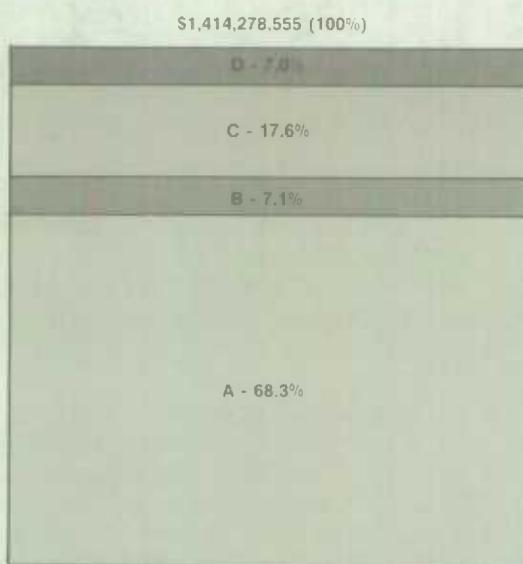


Chart — C

Graphique — C

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1976

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1976



A. Non-residential buildings — Bâtiments non-domiciliaires

B. Engineering — Travaux de génie

C. Residential (Single, duplex, semi-detached) — Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)

D. Residential (Triplex, row housing, apartment) — Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Materials -1- Matériaux

Wages -2- Salaires

Payments to sub-contractors -3- Paiements aux sous-traitants

Salaries -4- Traitements

Depreciation -5- Amortissement

Other expenses -6- Autres coûts

Net profit/(loss)/before taxes -7- Résultat/(perte) net avant impôts

Some 2,463 establishments classified to residential work numerically comprise 52.3% of the total respondents. The same group, however, performed only 24.6% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 2,121 or 45.1% of all establishments accounted for 68.3% of total operating revenue.

Some 121 firms, or 2.6% of all establishments were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 7.1% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Chart C (top left). In addition, Chart C displays the 1976 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Quelque 2,463 établissements classés dans le secteur de la construction domiciliaire représentent en nombre 52.3 % de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 24.6 % du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non-domiciliaire s'établit comme suit 2,121 établissements, soit 45.1 % de tous les établissements figurent pour environ 68.3 % du total des revenus d'exploitation.

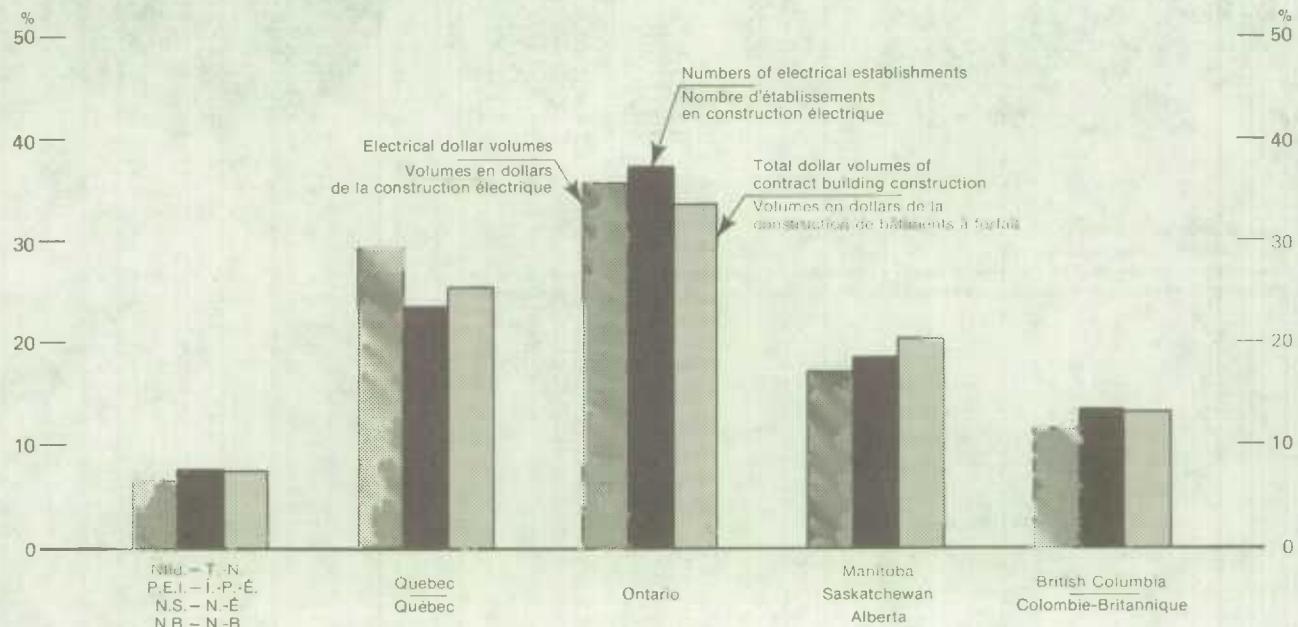
Quelque 121 entreprises, soit 2.6 % de tous les établissements étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 7.1 % du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut du graphique C. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1976 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Chart - D

Regional Distributions (Percentages) of Electrical Dollar Volumes, Numbers of Electrical Contractors and Total Dollar Volumes of Contract Building Construction, 1976

Répartition régionale (pourcentages) du volume en dollars de la construction électrique, nombre d'établissements en construction électrique et volumes en dollars de la construction de bâtiments à forfait, 1976



Graphique - D

Regional Distribution

The 1975 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Chart D. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue, numbers of electrical establishments and dollar volumes of total contract building construction performed. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 5 B.

Répartition régionale

Le graphique D présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1976. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques ainsi que le volume en dollars des constructions de bâtiments exécutées sous contrat. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 5 B.

Distribution by Size Group (Table 5)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 275 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less sub-contracts) of \$1 million or more in 1976 numerically represent only 5.8% of the total number of establishments. Their total operating revenue, however, is equivalent to a substantial 53.3% of the total electrical volume.

By contrast, the 2,744 establishments with net operating revenue of less than \$100,000 numerically comprise 58.3% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 8.2% of the total electrical volume.

The analysis of other size groups shows that 849 or 18.1% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of \$100,000 to \$249,999, and that these establishments were responsible for some 9.5% of the industry's total output.

About 13.2% of the total volume was accounted for by 521 or 11.1% of the total establishments which had net operating revenue in the range of \$250,000 to \$499,999. Some 316 or 6.7% of all establishments with a net operating revenue range of \$500,000 to \$999,999 were responsible for 15.8% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Chart E.

Répartition par groupe d'importance (tableau 5)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

Les 275 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., le total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1976 de \$1 million ou plus représentent 5.8 % seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 53.3 % du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 2,744 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à \$100,000 représentent 58.3 % des établissements alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 8.2 % du volume total des entreprises en construction électrique.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 849 établissements, soit 18.1 % de l'ensemble des établissements ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de \$100,000 à \$249,999 et ont contribué pour 9.5 % de la production totale de l'industrie.

Enfin, 521 établissements, soit 11.1 % de l'ensemble des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de \$250,000 à \$499,999, soit 13.2 % du volume total. Quelque 316 établissements, soit 6.7 % des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de \$500,000 à \$999,999 et se sont attribué 15.8 % de la production de l'industrie.

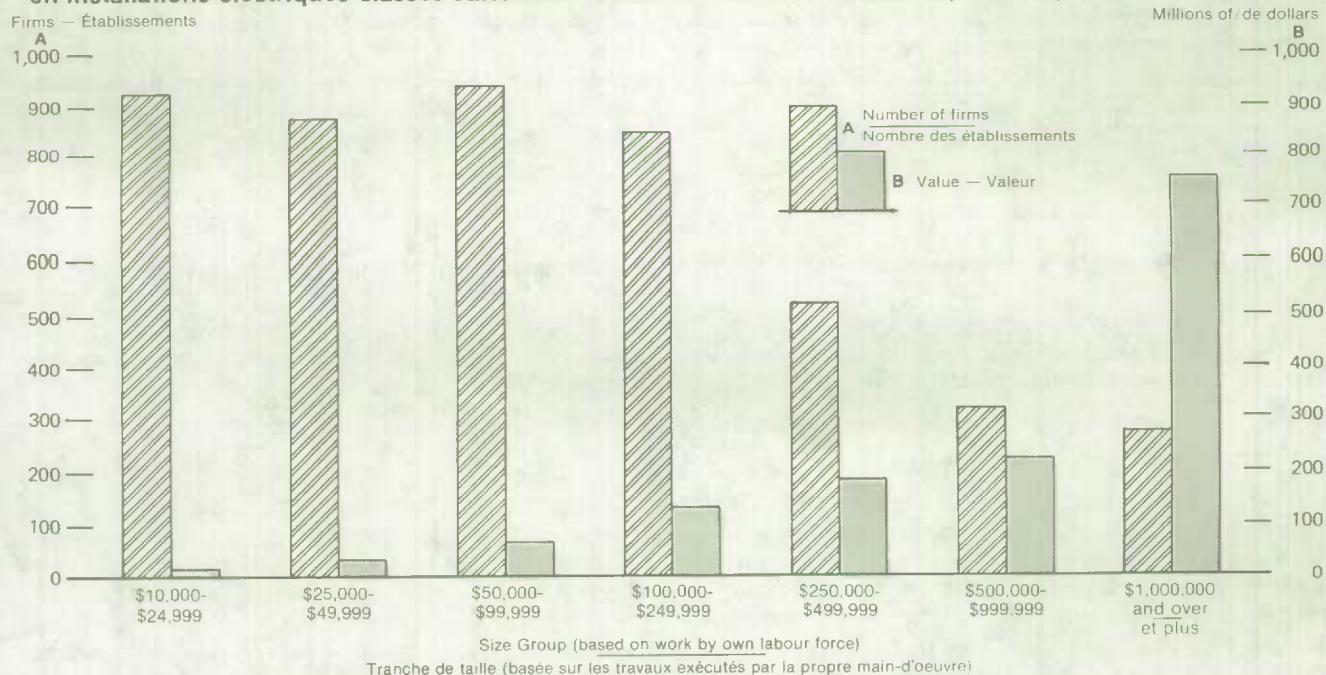
Le graphique E indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installations électriques.

Chart — E

Graphique — E

**Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors
Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1976**

**Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs
en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1976**



Construction Output

Tables 5 to 8 of the 1976 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

Produit de la construction

Les tableaux 5 à 8 de la publication de 1976 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in Tables 5 to 8. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry – broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, current

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux 5 à 8 présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1976. L'information a été répartie comme suit: Comptes à

liabilities, long-term liabilities and equity – was also collected during the 1976 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 10.

Statistical information in this table is based essentially on data provided by incorporated companies as unincorporated establishments frequently do not maintain formal financial records for balance sheet purposes.

While Table 10 is primarily a cross-classification of statistical data by province, establishments having operations in more than one province (i.e., "multiple" establishments) are published separately. This presentation of "multiple" data was utilized because satisfactory techniques for allocating their consolidated balance sheet data by province were not available.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of \$1,185,128,869 or 83.8% of the total operating revenue of \$1,414,278,555 reported by all establishments classified to this industry group. Operating revenue reported to the balance sheet sample was also 94.1% of the \$1,259,299,635 of total operating revenue reported to the Census by incorporated companies.

Table 9 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 10. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 10 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Additional Information

The data presented in this publication represent only a selected portion of total 1976 statistical information available on the electrical industry. Additional information (by grouped totals only) may be made available on user request.

recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 10 avec celles sur les revenus et dépenses.

Les données statistiques de ce tableau proviennent essentiellement des chiffres fournis par les sociétés constituées en corporation comme fréquemment les sociétés non constituées ne tiennent pas de dossiers financiers aux fins du bilan.

Même si le tableau 10 contient essentiellement des données statistiques recoupées par province, les établissements qui ont exécuté des travaux dans plus d'une province (c.-à-d., des établissements "multiples") sont regroupés séparément. Cette présentation des données multiples a été utilisée en l'absence de méthodes satisfaisantes pour répartir les données des bilans par province.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de \$1,185,128,869 à titre de revenus d'exploitation soit 83.8 % par rapport au montant total (\$1,414,278,555) déclaré par les établissements classés à cette industrie. Le revenu d'exploitation de l'échantillon représentait aussi 94.1 % du montant total correspondant (\$1,259,299,635) déclaré par les sociétés constituées lors du recensement.

Le tableau 9 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 10. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 10 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Renseignements complémentaires

Les données publiées dans ce rapport ne représentent qu'une partie de l'ensemble des données statistiques disponibles en 1976 sur les entreprises d'installations électriques. Les utilisateurs peuvent sur demande obtenir des renseignements complémentaires (par totaux regroupés uniquement).

TABLE 5 A. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,
Canada, 1976

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999
		Canada number - nombre			
Establishment classification					
1 Total establishments		4,705	926	878	940
Characteristics of construction output					
2 Total value of construction output²		100.0	100.0	100.0	100.0
Detailed by type of construction:					
3 Residential (single, duplex, semi-detached)	18.8	50.9	54.9	58.3	
4 Residential (triplex, row housing, apartment)	9.7	9.3	6.6	4.8	
5 Non-residential buildings ³	62.9	39.8	38.4	35.1	
6 Engineering ⁴	8.6	..	0.1	1.8	
Detailed by type of work:					
7 New construction ⁵	77.5	54.0	56.1	58.4	
8 Repair construction	22.5	46.0	43.9	41.6	
Income statement					
9 Total operating revenue		100.0	100.0	100.0	100.0
10 Revenue from construction ⁶	97.9	99.0	99.3	99.5	
11 Other revenue ⁷	2.1	1.0	0.7	0.5	
12 Total operating costs		93.5	78.0	78.6	83.8
13 Payments to sub-contractors	1.9	0.2	0.9	0.4	
14 Materials ⁸	41.6	44.9	45.2	46.8	
15 Wages	29.2	3.5	7.0	11.8	
16 Salaries	8.3	2.0	3.4	6.2	
17 Repairs to machinery and equipment	0.6	2.2	1.2	1.0	
18 Repairs to buildings and other structures	0.2	0.5	0.3	0.3	
19 Depreciation	1.3	4.3	3.2	2.5	
20 Bad debts	0.5	0.3	0.1	0.2	
21 Other costs	9.9	20.1	17.5	14.6	
22 Net operating profit (loss) before taxes		6.5	22.0	21.4	16.2
23 Profit	7.4	25.0	22.6	17.1	
24 Loss	0.9	3.0	1.2	0.9	
25 Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹		0.3	—	—	—
26 Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰		2.0	21.6	19.7	14.2
Capital expenditures					
27 Total capital expenditures		1.4	1.2	1.1	1.1
28 New tools	0.2	0.2	0.1	0.1	
29 New transportation equipment	0.7	0.7	0.7	0.7	
30 Other new machinery and equipment	0.2	0.1	0.1	0.1	
31 New buildings and other structures	0.3	0.2	0.2	0.2	

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 A. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada, 1976

\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
				Classification des établissements	
Canada	number - nombre				
849	521	316	275	Total des établissements	1
				Caractéristiques du produit de la construction	
	percentage - pourcentage				
100.0	100.0	100.0	100.0	Valeur globale du produit de la construction ²	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
40.6	25.4	21.1	6.5	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	3
9.5	12.3	11.8	9.0	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	4
45.6	57.4	61.8	72.0	Bâtiments non-domiciliaires ³	5
4.3	4.9	5.3	12.5	Travaux de génie ⁴	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
64.3	68.8	79.5	84.8	Construction neuve ⁵	7
35.7	31.2	20.5	15.2	Réparation	8
				État des profits et pertes	
100.0	100.0	100.0	100.0	Total des revenus d'exploitation	9
99.4	98.6	96.5	97.6	Revenus de construction ⁶	10
0.6	1.4	3.5	2.4	Autres revenus ⁷	11
				Total des coûts d'exploitation	12
91.7	94.1	93.9	95.5	Paiements aux sous-traitants	13
0.7	0.8	1.6	2.6	Matériaux ⁸	14
43.9	42.2	41.3	40.4	Salaires	15
19.3	26.7	30.8	34.1	Traitements	16
11.7	10.3	8.6	7.7	Réparation des machines et de l'équipement	17
1.0	0.6	0.3	0.4	Réparation des bâtiments et d'autres structures	18
0.3	0.2	0.1	0.1	Amortissement	19
1.9	1.6	1.3	0.8	Créances irrécouvrables	20
0.3	0.5	0.6	0.5	Autres coûts	21
12.6	11.2	9.3	8.9		
8.3	5.9	6.1	4.5	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	22
9.3	6.8	6.6	5.5	Bénéfices	23
1.0	0.9	0.5	1.0	Pertes	24
—	0.2	0.3	0.3	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	25
4.7	0.7	0.3	—	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	26
				Dépenses en immobilisations	
1.2	1.6	1.8	1.3	Total des immobilisations	27
0.1	0.1	0.2	0.2	Outilage neuf	28
0.8	1.0	0.8	0.6	Matériel de transport neuf	29
0.1	0.1	0.2	0.2	Autres machines et équipement neufs	30
0.2	0.3	0.6	0.3	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 74,999
Canada					
number — nombre					
	Establishment classification				
1	Total establishments	4,705	926	878	940
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	2,688	832	772	715
3	Partnership				
4	Incorporated company	2,017	94	106	225
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,249	488	572	610
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	214	49	1	11
7	Non-residential buildings ³	2,121	389	305	297
8	Engineering ⁴	121	—	—	22
	Classified by principal type of work:				
9	New construction ⁵	3,259	555	535	606
10	Repair construction	1,446	371	343	334
	Characteristics of construction output				
			dollars		
11	Total value of construction output²	1,357,601,180	15,409,307	31,603,307	67,410,684
	Detailed by type of construction:				
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	255,622,878	7,830,643	17,364,111	39,339,568
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	131,353,727	1,437,637	2,071,228	3,232,958
14	Non-residential buildings ³	853,776,924	6,138,535	12,143,925	23,639,248
15	Engineering ⁴	116,847,651	2,492	24,043	1,198,910
	Detailed by type of work:				
16	New construction ⁵	1,052,109,226	8,323,924	17,732,631	33,568,137
17	Repair construction	305,491,954	7,085,383	13,870,674	18,041,531
	Income statement				
18	Total operating revenue	1,414,278,555	15,600,882	32,124,736	68,003,688
19	Revenue from construction ⁶	1,383,899,716	15,445,992	31,899,437	67,671,111
20	Other revenue ⁷	30,378,839	154,890	225,299	332,577
21	Total operating costs	1,323,352,882	12,156,662	25,248,752	56,986,245
22	Payments to sub-contractors	26,298,536	36,685	296,130	260,427
23	Materials ⁸	588,320,146	7,004,176	14,516,515	31,817,899
24	Wages	412,769,183	552,823	2,246,464	8,024,153
25	Salaries	117,682,951	309,173	1,091,107	4,195,108
26	Repairs to machinery and equipment	8,006,783	347,739	399,941	702,924
27	Repairs to buildings and other structures	2,242,571	77,510	92,059	188,141
28	Depreciation	18,074,865	674,957	1,030,797	1,671,505
29	Bad debts	7,123,225	46,468	38,743	118,063
30	Other costs	142,834,622	3,107,131	5,536,996	10,008,025
31	Net operating profit (loss) before taxes	90,925,673	3,444,220	6,875,984	11,017,443
32	Profit	104,054,633	3,907,591	7,250,292	11,639,543
33	Loss	13,128,960	463,371	374,308	622,100
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹	3,412,173	—	—	21
35	Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰	27,584,045	3,377,346	6,328,841	9,670,058
	Capital expenditures				
36	Total capital expenditures	19,894,778	176,733	363,453	703,961
37	New tools	2,352,414	25,070	39,447	73,895
38	New transportation equipment	10,244,210	111,498	237,296	461,449
39	Other new machinery and equipment	2,688,449	12,070	26,050	50,653
40	New buildings and other structures	4,609,705	28,095	60,660	117,964
	Labour characteristics				
			number — nombre		
41	Total hours worked by wage-earning employees	44,450,504	85,545	385,277	1,203,757
42	Total salaried employees	9,435	57	285	553
43	Total owners and partners¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976

\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Canada					
number - nombre					
849	521	316	275	Classification des établissements	1
				Total des établissements	
327	37	5	—	Classés suivant la forme juridique:	
522	484	311	275	Propriétaires uniques	2
				Sociétés en nom collectif	3
				Sociétés à responsabilité limitée	4
379	117	59	24	Classés suivant le genre principal de construction:	
46	53	33	21	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
382	331	212	205	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
42	20	12	25	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
				Travaux de génie ⁴	8
599	410	293	261	Classés suivant le genre principal de travail:	
250	111	23	14	Construction neuve ⁵	9
				Réparations	10
dollars					
132,119,546	182,720,510	212,097,974	716,239,852	Caractéristiques du produit de la construction	
				Valeur globale du produit de la construction ²	11
53,591,635	46,471,862	44,748,115	46,276,944	Détailé suivant le genre de construction:	
12,531,148	22,509,880	25,036,856	64,534,020	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
60,277,344	104,743,749	131,007,398	515,826,725	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
5,719,419	8,995,019	11,305,605	89,602,163	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
				Travaux de génie ⁴	15
85,034,307	125,712,294	168,005,948	637,248,670	Détailé suivant le genre de travail:	
47,105,222	87,256,914	43,490,713	108,591,181	Construction neuve ⁵	16
				Réparations	17
Etat des profits et pertes					
133,859,479	186,805,976	223,519,877	754,363,917	Total des revenus d'exploitation	18
133,047,506	184,175,224	215,762,284	735,898,162	Revenus de construction ⁶	19
811,973	2,630,752	7,757,593	18,465,755	Autres revenus ⁷	20
122,721,464	175,779,096	210,052,240	720,408,423	Total des coûts d'exploitation	21
927,960	1,454,714	3,664,310	19,658,310	Paiements aux sous-traitants	22
58,789,769	78,754,896	92,376,071	305,060,820	Matériaux ⁸	23
25,856,432	49,877,632	68,750,630	257,461,049	Salaires	24
15,680,097	19,228,411	19,140,776	58,038,279	Traitements	25
1,322,260	1,175,220	742,896	3,315,803	Réparation des machines et de l'équipement	26
379,034	391,517	240,633	873,677	Réparations des bâtiments et d'autres structures	27
2,594,500	2,956,574	2,857,432	6,289,100	Amortissement	28
360,981	993,734	1,443,636	4,121,600	Crédences irrécouvrables	29
16,810,431	20,946,398	20,835,856	65,589,785	Autres coûts	30
11,138,015	11,026,880	13,467,637	33,955,494	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
12,492,015	12,704,189	14,672,162	41,388,841	Bénéfices	32
1,354,000	1,677,309	1,204,525	7,433,347	Pertes	33
21	314,272	682,347	2,390,589	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
6,315,220	1,240,392	652,188	—	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
1,638,904	2,935,416	4,097,344	9,978,967	Total des immobilisations	36
178,098	253,474	430,272	1,352,158	Outilage neuf	37
1,075,142	1,938,361	1,892,496	4,527,968	Matériel de transport neuf	38
115,645	258,115	459,551	1,766,365	Autres machines et équipement neufs	39
270,019	485,466	1,315,025	2,332,476	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'oeuvre					
3,457,923	6,043,313	7,697,756	25,576,933	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
1,605	1,701	1,445	3,789	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 — Continued

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 99,999
Newfoundland — Terre-Neuve				
number — nombre				
Establishment classification				
1	Total establishments	66	16	21
Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	36	16	19
3	Partnership	—	—	—
4	Incorporated company	30	—	2
Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	35	13	18
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	1	—	—
7	Non-residential buildings ³	27	3	1
8	Engineering ⁴	3	—	2
Classified by principal type of work:				
9	New construction ⁵	57	13	18
10	Repair construction	9	3	3
Characteristics of construction output				
			dollars	
11	Total value of construction output ²	20,420,941	251,150	1,075,536
Detailed by type of construction:				
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,404,965	199,444	741,262
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	1,422,248	12,024	13,620
14	Non-residential buildings ³	15,208,535	39,682	186,022
15	Engineering ⁴	1,385,193	—	134,632
Detailed by type of work:				
16	New construction ⁵	14,719,743	172,326	694,025
17	Repair construction	5,701,198	78,824	381,511
Income statement				
18	Total operating revenue	22,444,100	251,150	1,077,955
19	Revenue from construction ⁶	20,465,019	251,150	1,077,825
20	Other revenue ⁷	1,979,081	—	130
21	Total operating costs	21,058,006	150,292	867,704
22	Payments to sub-contractors	44,078	—	2,289
23	Materials ⁸	9,765,152	84,104	495,101
24	Wages	6,706,867	10,823	101,604
25	Salaries	2,141,417	—	21,981
26	Repairs to machinery and equipment	85,113	3,432	19,076
27	Repairs to buildings and other structures	32,485	—	5,091
28	Depreciation	344,758	3,533	32,142
29	Bad debts	206,466	—	6,537
30	Other costs	1,731,670	48,400	183,883
31	Net operating profit (loss) before taxes	1,386,094	100,858	210,251
32	Profit	1,731,800	100,858	20
33	Loss	345,706	—	20
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	36,727	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	291,000	21	179,888
Capital expenditures				
36	Total capital expenditures	701,982	954	15,240
37	New tools	29,636	954	1,402
38	New transportation equipment	297,982	—	10,133
39	Other new machinery and equipment	87,995	—	1,113
40	New buildings and other structures	286,369	—	2,592
Labour characteristics				
41	Total hours worked by wage-earning employees	862,341	1,908	18,558
42	Total salaried employees	177	—	4
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 – suite

\$100,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Newfoundland – Terre-Neuve				
number – nombre				
19	5	5	Classification des établissements	
1	—	—	Total des établissements	1
18	5	5	Classés suivant la forme juridique:	
4	—	—	Propriétaires uniques	2
1	—	—	Sociétés en nom collectif	3
13	5	5	Sociétés à responsabilité limitée	4
1	—	—	Classés suivant le genre principal de construction:	
4	—	—	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
1	—	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
13	5	5	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
1	—	—	Travaux de génie ⁴	8
17	5	4	Classés suivant le genre principal de travail:	
2	—	1	Construction neuve ⁵	9
			Réparations	10
dollars				
4,998,760	3,330,616	10,764,879	Caractéristiques du produit de la construction	
928,504	191,096	344,659	Valeur globale du produit de la construction ²	11
476,441	323,831	596,332	Détailé suivant le genre de construction:	
3,345,076	2,631,448	9,006,307	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
248,739	184,241	817,581	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
3,111,786	2,783,011	7,373,595	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
1,286,976	302,605	3,391,284	Travaux de génie ⁴	15
5,320,580	3,463,342	12,331,073	Détailé suivant le genre de travail:	
5,029,453	3,341,712	10,764,879	Construction neuve ⁵	16
291,127	121,630	1,566,194	Réparations	17
5,293,180	3,475,213	11,271,617	État des profits et pertes	
30,693	11,096		Total des revenus d'exploitation	18
2,440,003	1,415,620	5,330,324	Revenus de construction ⁶	19
1,220,631	1,301,884	4,071,925	Autres revenus ⁷	20
788,530	312,000	1,018,906	Total des coûts d'exploitation	21
18,407	13,148	31,050	Paiements aux sous-traitants	22
20,173	4,064	3,157	Matériaux ⁸	23
131,208	61,088	116,787	Salaires	24
113,970	64,677	21,282	Traitements	25
529,565	291,636	678,186	Réparation des machines et de l'équipement	26
27,400	(11,871)	1,059,456	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
246,979	20	1,059,456	Amortissement	28
219,579	20		Créances irrécouvrables	29
21	21	34,052	Autres coûts	30
21	—	—	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
242,704	54,749	388,335	Bénéfices	32
21,662	3,618	2,000	Pertes	33
161,540	36,656	89,653	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
20,200	14,475	52,207	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
39,302	—	244,475	Dépenses en immobilisations	
number – nombre				
163,570	167,640	510,665	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
82	23	68	Total des employés à traitement	42
19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir notes) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 99,999
Prince Edward Island – île-du-Prince-Édouard				
number – nombre				
Establishment classification				
1	Total establishments	16	—	7
Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	6	—	6
3	Partnership	10	—	1
4	Incorporated company	—	—	—
Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	8	—	6
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	—	—	—
7	Non-residential buildings ³	8	—	1
8	Engineering ⁴	—	—	—
Classified by principal type of work:				
9	New construction ⁵	15	—	6
10	Repair construction	1	—	1
Characteristics of construction output				
			dollars	
11	Total value of construction output ²	4,346,784	—	462,875
Detailed by type of construction:				
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,106,657	—	344,962
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	225,925	—	—
14	Non-residential buildings ³	3,014,202	—	117,913
15	Engineering ⁴	—	—	—
Detailed by type of work:				
16	New construction ⁵	3,134,693	—	343,042
17	Repair construction	1,212,091	—	119,833
Income statement				
18	Total operating revenue	4,534,543	—	462,997
19	Revenue from construction ⁶	4,372,004	—	462,875
20	Other revenue ⁷	162,539	—	122
21	Total operating costs	4,381,846	—	385,848
22	Payments to sub-contractors	25,220	—	—
23	Materials ⁸	2,145,846	—	237,224
24	Wages	1,262,297	—	90,107
25	Salaries	378,149	—	—
26	Repairs to machinery and equipment	34,173	—	4,843
27	Repairs to buildings and other structures	9,802	—	1,223
28	Depreciation	59,472	—	11,063
29	Bad debts	31,898	—	—
30	Other costs	434,989	—	41,388
31	Net operating profit (loss) before taxes	152,697	—	77,149
32	Profit	20	—	77,149
33	Loss	20	—	—
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	21	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	68,664	—	68,664
Capital expenditures				
36	Total capital expenditures	61,887	—	10,414
37	New tools	15,177	—	958
38	New transportation equipment	32,029	—	6,926
39	Other new machinery and equipment	2,886	—	760
40	New buildings and other structures	11,795	—	1,770
Labour characteristics				
			number – nombre	
41	Total hours worked by wage-earning employees	186,098	—	15,024
42	Total salaried employees	27	—	—
43	Total owners and partners ¹⁰	19	—	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 — suite

\$100,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard				
number — nombre				
5	4	—	Classification des établissements	
—	—	—	Total des établissements	1
5	4	—	Classés suivant la forme juridique:	
—	—	—	Propriétaires uniques	2
—	—	—	Sociétés en nom collectif	3
—	—	—	Sociétés à responsabilité limitée	4
2	—	—	Classés suivant le genre principal de construction:	
4	4	—	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
—	—	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
—	—	—	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
—	—	—	Travaux de génie ⁴	8
—	—	—	Classés suivant le genre principal de travail:	
—	—	—	Construction neuve ⁵	9
—	—	—	Réparations	10
dollars				
956,408	2,927,501	—	Caractéristiques du produit de la construction	
286,310	475,385	—	Valeur globale du produit de la construction ²	11
18,508	207,417	—	Détailé suivant le genre de construction:	
651,590	2,244,699	—	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
—	—	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
—	—	—	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
—	—	—	Travaux de génie ⁴	15
690,888	2,120,782	—	Détailé suivant le genre de travail:	
265,540	2,120,782	—	Construction neuve ⁵	16
—	—	—	Réparations	17
État des profits et pertes				
988,666	3,082,880	—	Total des revenus d'exploitation	18
981,628	2,927,501	—	Revenus de construction ⁶	19
7,038	155,379	—	Autres revenus ⁷	20
955,585	3,040,413	—	Total des coûts d'exploitation	21
25,220	—	—	Paiements aux sous-traitants	22
401,718	1,506,904	—	Matériaux ⁸	23
321,522	850,668	—	Salaires	24
66,993	311,156	—	Traitements	25
8,432	20,898	—	Réparation des machines et de l'équipement	26
3,692	4,887	—	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
22,654	25,755	—	Amortissement	28
9,966	21,932	—	Créances irrécouvrables	29
95,388	298,213	—	Autres coûts	30
33,081	42,467	—	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
20	42,467	—	Bénéfices	32
20	—	—	Pertes	33
—	21	—	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰				
Dépenses en immobilisations				
23,070	28,403	—	Total des immobilisations	36
1,570	12,649	—	Outilage neuf	37
16,473	8,630	—	Matériel de transport neuf	38
2,156	—	—	Autres machines et équipement neufs	39
2,901	424	—	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'œuvre				
58,667	112,407	—	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
6	21	—	Total des employés à traitement	42
19	19	—	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir notes à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse					
number – nombre					
Establishment classification					
1	Total establishments	133	32	32	21
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	84	32	30	16
3	Partnership	49	—	2	5
4	Incorporated company	—	—	—	—
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	74	20	32	16
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	3	—	—	—
7	Non-residential buildings ³	53	12	—	4
8	Engineering ⁴	3	—	—	1
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	103	20	26	14
10	Repair construction	30	12	6	7
Characteristics of construction output					
			dollars		
11	Total value of construction output ²	29,287,176	549,214	1,160,570	1,464,896
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	4,620,534	356,281	912,530	959,809
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	3,700,844	69,069	68,774	17,987
14	Non-residential buildings ³	18,987,747	123,864	179,266	420,994
15	Engineering ⁴	1,978,051	—	—	66,106
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	24,399,568	308,425	706,696	910,701
17	Repair construction	4,887,608	240,789	453,874	554,195
Income statement					
18	Total operating revenue	30,123,198	549,214	1,161,112	1,470,523
19	Revenue from construction ⁶	29,700,440	549,214	1,161,112	1,465,307
20	Other revenue ⁷	422,758	—	—	5,216
21	Total operating costs	28,025,162	454,638	953,302	1,284,811
22	Payments to sub-contractors	413,264	—	542	411
23	Materials ⁸	13,130,062	286,563	566,748	705,072
24	Wages	8,617,828	21	152,171	21
25	Salaries	2,256,577	21	—	21
26	Repairs to machinery and equipment	94,935	5,861	10,650	12,721
27	Repairs to buildings and other structures	15,315	776	1,387	3,066
28	Depreciation	382,039	26,154	32,543	36,267
29	Bad debts	109,633	—	3,645	680
30	Other costs	3,005,509	94,880	185,616	176,571
31	Net operating profit (loss) before taxes	2,098,036	94,576	207,810	185,712
32	Profit	20	100,267	20	20
33	Loss	20	5,691	20	20
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	135,543	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	554,387	89,239	205,764	163,018
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	391,335	2,880	12,985	32,417
37	New tools	47,343	2,880	1,836	3,890
38	New transportation equipment	174,717	—	8,165	20,892
39	Other new machinery and equipment	23,509	—	897	2,294
40	New buildings and other structures	145,766	—	2,087	5,341
Labour characteristics					
			number – nombre		
41	Total hours worked by wage-earning employees	1,073,153	3,435	25,365	51,197
42	Total salaried employees	193	2	—	1
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 – suite

\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse					
number – nombre					
20	14	8	6	Classification des établissements	
6				Total des établissements	1
14	14	8	6	Classés suivant la forme juridique:	
4	2	–	–	Propriétaires uniques	2
–	2	1	–	Sociétés en nom collectif	3
14	10	7	6	Sociétés à responsabilité limitée	4
2	–	–	–	Classés suivant le genre principal de construction:	
4	2	–	–	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	2	1	–	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
14	10	7	6	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
2	–	–	–	Travaux de génie ⁴	8
17	12	8	6	Classés suivant le genre principal de travail:	
3	2	–	–	Construction neuve ⁵	9
				Réparations	10
dollars					
3,127,983	4,760,086	4,731,987	13,492,440	Caractéristiques du produit de la construction	
852,297	797,903	727,547	14,167	Valeur globale du produit de la construction ²	11
189,261	1,031,347	586,219	1,738,187	Détailé suivant le genre de construction:	
1,777,981	2,875,177	3,225,350	10,385,115	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
308,444	55,659	192,871	1,354,971	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
				Bâtiments non-domiciliaires ³	14
				Travaux de génie ⁴	15
1,919,092	3,733,728	3,868,710	12,954,206	Détailé suivant le genre de travail:	
1,210,829	1,036,248	863,277	538,234	Construction neuve ⁵	16
				Réparations	17
État des profits et pertes					
3,144,103	4,929,392	5,151,553	13,717,301	Total des revenus d'exploitation	18
3,127,983	4,813,371	4,866,152	13,717,301	Revenus de construction ⁶	19
16,120	116,021	285,401	–	Autres revenus ⁷	20
3,143,208	4,789,390	5,087,528	12,312,285	Total des coûts d'exploitation	21
	53,285	134,165	224,861	Paiements aux sous-traitants	22
1,547,751	2,224,058	1,949,797	5,850,073	Matiériaux ⁸	23
509,274	1,460,168	1,821,605	4,318,649	Salaires	24
503,224	564,616	426,518	727,753	Traitements	25
18,050	11,607	10,701	25,345	Réparation des machines et de l'équipement	26
5,335	3,305	984	462	Réparations des bâtiments et d'autres structures	27
60,363	58,389	99,463	68,860	Amortissement	28
25,023	22,468	32,326	25,491	Créances irrécouvrables	29
474,188	391,494	611,969	1,070,791	Autres coûts	30
895	140,002	64,025	1,405,016	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
150,494	20	20	20	Bénéfices	32
149,599	20	20	20	Pertes	33
–	62,263	16,985	56,295	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
96,366	–	–	–	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
66,969	60,320	105,269	110,495	Total des immobilisations	36
6,162	4,971	7,522	20,082	Outillage neuf	37
44,535	42,541	3,704	54,880	Matériel de transport neuf	38
4,888	4,117	3,580	7,733	Autres machines et équipement neufs	39
11,384	8,691	90,463	27,800	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main d'œuvre					
88,967	203,383	223,978	476,828	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
54	55	34	47	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 — Continued

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999
New Brunswick — Nouveau-Brunswick					
number — nombre					
Establishment classification					
1	Total establishments	141	25	33	34
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	83	16	30	28
3	Partnership	—	—	—	—
4	Incorporated company	58	9	3	6
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	90	20	33	29
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	—	—	—	—
7	Non-residential buildings ³	47	5	—	4
8	Engineering ⁴	4	—	—	1
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	117	20	27	27
10	Repair construction	24	5	.6	7
Characteristics of construction output					
dollars					
11	Total value of construction output ²	34,944,205	415,468	1,223,052	2,348,818
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	5,880,432	315,725	946,979	1,705,680
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	1,381,692	35,415	65,534	48,949
14	Non-residential buildings ³	20,377,362	64,328	210,539	528,507
15	Engineering ⁴	7,304,719	—	—	65,682
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	28,270,028	284,837	745,596	1,522,603
17	Repair construction	6,674,177	130,631	477,456	826,215
Income statement					
18	Total operating revenue	35,823,470	419,720	1,223,052	2,360,911
19	Revenue from construction ⁶	35,333,418	419,720	1,223,052	2,360,911
20	Other revenue ⁷	490,052	—	—	—
21	Total operating costs	33,189,503	301,674	1,013,935	1,948,129
22	Payments to sub-contractors	389,213	4,252	—	12,093
23	Materials ⁸	12,919,080	143,448	663,734	1,146,398
24	Wages	12,669,902	31,484	83,431	275,584
25	Salaries	2,448,429	—	11,650	70,429
26	Repairs to machinery and equipment	174,384	7,593	13,699	27,251
27	Repairs to buildings and other structures	33,231	1,482	2,985	7,434
28	Depreciation	632,534	31,115	55,611	62,557
29	Bad debts	107,462	—	40	1,809
30	Other costs	3,815,268	82,300	182,785	344,574
31	Net operating profit (loss) before taxes	2,633,967	118,046	209,117	412,782
32	Profit	2,984,326	20	223,068	434,637
33	Loss	350,359	20	13,951	21,855
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	87,042	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	824,400	21	188,680	375,935
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	466,464	13,500	15,694	24,413
37	New tools	95,914	1,242	1,537	3,181
38	New transportation equipment	207,776	8,976	10,369	15,550
39	Other new machinery and equipment	33,998	987	1,137	1,707
40	New buildings and other structures	128,776	2,295	2,651	3,975
Labour characteristics					
number — nombre					
41	Total hours worked by wage-earning employees	1,427,478	4,595	14,246	40,996
42	Total salaried employees	202	—	4	12
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 — suite

\$10,000 - 149,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
New Brunswick — Nouveau-Brunswick					
number — nombre					
23	15	5	6	Classification des établissements	1
8	1	—	6	Total des établissements	1
15	14	5	6	Classés suivant la forme juridique:	
5	3	—	Propriétaires uniques	2	
—	—	—	Sociétés en nom collectif	3	
17	11	5	Sociétés à responsabilité limitée	4	
1	1	—	Classés suivant le genre principal de construction:		
21	12	5	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5	
2	3	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6	
			Bâtiments non-domiciliaires ³	7	
			Travaux de génie ⁴	8	
dollars					
3,658,617	5,138,670	3,733,719	18,425,861	Caractéristiques du produit de la construction	
745,927	1,579,817	490,874	95,430	Valeur globale du produit de la construction ²	11
263,102	658,354	157,996	152,342	Détailé suivant le genre de construction:	
2,467,810	2,613,417	3,084,849	11,407,912	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
181,778	287,082	—	6,770,177	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
				Bâtiments non-domiciliaires ³	14
				Travaux de génie ⁴	15
2,443,412	3,635,099	2,973,643	16,664,838	Détailé suivant le genre de travail:	
3,215,205	1,503,571	760,076	1,761,023	Construction neuve ⁵	16
				Réparation	17
État des profits et pertes					
3,695,126	5,356,366	4,062,464	18,705,831	Total des revenus d'exploitation	18
3,684,603	5,166,280	3,773,021	18,705,831	Revenus de construction ⁶	19
10,523	190,086	289,443		Autres revenus ⁷	20
3,394,631	4,891,119	3,769,765	17,870,250	Total des coûts d'exploitation	21
25,986	27,610	39,302	279,970	Paiements aux sous-traitants	22
1,780,181	2,274,578	1,803,658	5,107,083	Matériaux ⁸	23
817,588	1,312,798	1,348,755	8,800,262	Salaires	24
317,292	539,692	232,381	1,276,985	Tramtements	25
22,238	14,432	—	89,171	Réparations des machines et de l'équipement	26
6,615	4,305	—	10,410	Réparations des bâtiments et d'autres structures	27
82,682	116,266	78,033	206,270	Amortissement	28
1,664	12,874	14,078	76,997	Créances irrécouvrables	29
340,385	588,564	253,558	2,023,102	Autres coûts	30
300,495	465,247	292,699	835,581	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
321,598	20	292,699	20	Bénéfices	32
21,103	20	—	20	Pertes	33
	7,290	9,291	70,461	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
131,794	21			Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
38,503	50,930	59,482	263,942	Total des immobilisations	36
3,542	3,949	2,828	79,635	Outilage neuf	37
25,605	36,960	41,165	69,151	Matériel de transport neuf	38
2,811	3,010	7,753	16,593	Autres machines et équipement neufs	39
6,545	7,011	7,736	98,563	Bâtiments et autres structures neufs	40
number — nombre					
131,003	180,189	120,651	935,798	Caractéristiques de la main-d'œuvre	
37	50	18	81	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
19	19	19	19	Total des employés à traitement	42
				Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 - 99,999
Establishment classification					
1	Total establishments	1,100	143	164	231
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	641	124	152	198
3	Partnership	459	19	12	33
4	Incorporated company				
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	639	116	133	163
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	48	—	1	—
7	Non-residential buildings ³	381	27	30	68
8	Engineering ⁴	32	—	—	—
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	657	64	80	120
10	Repair construction	443	79	84	111
Characteristics of construction output					
					dollars
11	Total value of construction output ²	400,460,104	2,348,377	5,830,839	16,980,596
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	87,249,127	1,695,029	3,685,542	10,807,205
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	37,967,630	82,770	295,609	1,570,832
14	Non-residential buildings ³	223,229,278	570,578	1,849,688	4,551,805
15	Engineering ⁴	52,014,069	—	—	50,754
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	298,806,732	1,086,196	3,023,446	8,078,960
17	Repair construction	101,653,372	1,262,181	2,807,393	8,901,636
Income statement					
18	Total operating revenue	412,665,724	2,379,383	6,037,224	17,123,006
19	Revenue from construction ⁶	406,366,933	2,376,107	6,036,267	17,018,209
20	Other revenue ⁷	6,298,791	3,276	957	104,797
21	Total operating costs	379,113,791	1,876,698	4,709,316	14,238,804
22	Payments to sub-contractors	5,906,829	27,730	205,428	37,613
23	Materials ⁸	162,916,982	1,010,285	2,858,112	8,638,048
24	Wages	112,847,974	49,646	32,996	462,549
25	Salaries	41,836,998	71,349	365,117	1,994,112
26	Repairs to machinery and equipment	3,903,085	90,267	130,021	252,000
27	Repairs to buildings and other structures	1,007,519	22,700	35,631	72,298
28	Depreciation	5,372,729	113,969	194,341	436,363
29	Bad debts	2,073,532	—	6,251	44,416
30	Other costs	43,248,143	490,752	881,419	2,301,405
31	Net operating profit (loss) before taxes	33,551,933	502,685	1,327,908	2,884,202
32	Profit	35,735,850	578,778	1,375,952	3,026,500
33	Loss	2,183,917	76,093	48,044	142,298
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	747,314	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	8,206,762	21	1,203,749	2,597,072
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	6,909,866	68,464	115,260	122,290
37	New tools	761,889	6,967	11,891	13,061
38	New transportation equipment	3,559,766	45,463	75,706	79,997
39	Other new machinery and equipment	692,165	4,818	8,311	8,784
40	New buildings and other structures	1,896,046	11,216	19,352	20,448
Labour characteristics					
41	Total hours worked by wage-earning employees	12,077,993	6,909	5,143	70,272
42	Total salaried employees	3,604	21	104	281
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 - suite

\$100,000 - 49,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over: et plus	Détail	No
Québec					
number - nombre					
266	130	83	83	Classification des établissements	
145	20	2	-	Total des établissements	1
121	110	81	83	Classés suivant la forme juridique:	
163	36	20	8	Propriétaires uniques	2
18	17	7	5	Sociétés en nom collectif	3
69	74	53	60	Sociétés à responsabilité limitée	4
16	3	3	10	Classés suivant le genre principal de construction:	
153	89	75	76	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
113	41	8	7	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
				Bâtiments non-domiciliaires ³	7
				Travaux de génie ⁴	8
dollars					
41,005,456	46,694,913	55,125,798	232,474,125	Caractéristiques du produit de la construction	
22,277,813	15,011,254	14,472,774	19,299,510	Valeur globale du produit de la construction ²	11
4,579,730	6,725,314	5,164,786	19,548,589	Détailé suivant le genre de construction:	
12,380,050	23,552,223	32,280,673	148,044,261	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
1,767,863	1,406,122	3,207,565	45,581,765	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
3,526,662	28,560,864	41,659,427	123,371,167	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
3,778,724	58,134,149	14,066,581	29,103,228	Travaux de génie ⁴	15
État des profits et pertes					
41,576,986	47,087,794	57,766,967	240,694,364	Total des revenus d'exploitation	18
41,138,305	46,862,327	55,553,664	237,382,154	Revenus de construction ⁶	19
438,681	225,567	2,213,303	3,312,210	Autres revenus ⁷	20
37,077,096	43,404,048	53,318,041	224,489,788	Total des coûts d'exploitation	21
132,849	167,314	427,866	4,908,029	Payments aux sous-traitants	22
19,596,190	20,817,620	23,119,545	86,877,182	Matiériaux ⁸	23
3,391,584	7,950,676	16,631,382	84,330,141	Salaires	24
7,179,205	7,530,043	5,508,120	19,189,052	Traitements	25
490,284	500,170	300,127	2,140,216	Réparation des machines et de l'équipement	26
143,826	154,716	80,584	497,764	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
855,785	791,025	651,768	2,329,478	Amortissement	28
87,902	120,844	334,499	1,479,620	Créances irrécouvrables	29
5,200,471	5,371,640	6,264,150	22,738,306	Autres coûts	30
4,499,890	3,683,746	4,448,926	16,204,576	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
4,646,655	3,859,003	4,675,624	17,573,338	Bénéfices	32
146,765	175,257	226,698	1,368,762	Pertes	33
21	95,643	21	491,299	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
2,742,528	667,788	21	-	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Caractéristiques de la main-d'œuvre					
380,897	613,920	866,284	4,742,751	Dépenses en immobilisations	
39,483	57,199	185,382	447,906	Total des immobilisations	36
250,016	415,192	422,699	2,270,693	Outilage neuf	37
27,487	36,291	50,366	556,108	Matériel de transport neuf	38
63,911	105,238	207,837	1,468,044	Autres machines et équipement neufs	39
				Bâtiments et autres structures neufs	40
number - nombre					
403,537	954,520	1,886,818	8,750,794	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
783	736	413	1,266	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000+ 99,999
Ontario					
			number – nombre		
Establishment classification					
1	Total establishments	1,747	377	372	355
<i>Classified by legal entity:</i>					
2	Sole proprietorship	1,047	333	339	262
3	Partnership	700	44	33	93
4	Incorporated company				
<i>Classified by principal type of construction:</i>					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	755	153	237	198
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	93	34	—	10
7	Non-residential buildings ³	873	190	135	147
8	Engineering ⁴	26	—	—	—
<i>Classified by principal type of work:</i>					
9	New construction ⁵	1,151	199	226	224
10	Repair construction	596	178	146	131
Characteristics of construction output					
			dollars		
11	Total value of construction output²	478,588,558	6,163,833	13,381,322	25,337,948
<i>Detailed by type of construction:</i>					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	79,921,248	2,441,633	7,260,879	13,085,081
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	49,348,527	694,911	838,871	1,108,674
14	Non-residential buildings ³	320,266,374	3,024,797	5,281,572	11,058,197
15	Engineering ⁴	29,052,409	2,492	—	85,996
<i>Detailed by type of work:</i>					
16	New construction ⁵	365,290,600	2,688,184	7,583,925	14,538,001
17	Repair construction	113,297,958	3,475,649	5,797,397	10,799,947
Income statement					
18	Total operating revenue	503,838,091	6,304,498	13,523,310	25,575,679
19	Revenue from construction ⁶	490,938,556	6,168,158	13,411,100	25,462,591
20	Other revenue ⁷	12,899,535	136,340	112,210	113,088
21	Total operating costs	476,706,117	4,974,913	10,308,682	21,591,456
22	Payments to sub-contractors	12,349,998	4,325	29,778	124,643
23	Materials ⁸	211,912,401	2,855,517	5,855,284	11,264,077
24	Wages	154,915,455	322,143	1,114,187	3,790,604
25	Salaries	38,950,255	123,288	278,380	1,349,497
26	Repairs to machinery and equipment	2,192,443	75,158	115,390	229,942
27	Repairs to buildings and other structures	678,692	14,352	23,902	60,573
28	Depreciation	6,075,258	269,619	425,191	637,222
29	Bad debts	2,727,154	46,458	23,541	25,683
30	Other costs	46,904,461	1,264,053	2,443,029	4,109,215
31	Net operating profit (loss) before taxes	27,131,974	1,329,585	3,214,628	3,984,223
32	Prolit	31,758,898	1,512,062	3,326,328	4,319,150
33	Loss	4,626,924	182,477	111,700	334,927
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	1,447,476	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	10,141,951	21	2,930,542	3,601,917
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	5,783,195	23,388	88,528	226,466
37	New tools	765,171	5,704	9,246	24,958
38	New transportation equipment	2,785,362	12,952	58,065	147,583
39	Other new machinery and equipment	1,115,097	1,422	6,374	16,197
40	New buildings and other structures	1,117,565	3,310	14,843	37,728
Labour characteristics					
			number – nombre		
41	Total hours worked by wage-earning employees	16,505,744	51,178	199,953	566,582
42	Total salaried employees	2,969	20	82	171
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 – suite

\$100,000- 149,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Ontario					
number - nombre					
271	174	104	94	Classification des établissements	1
98	14	1		Total des établissements	
173	160	103	94	Classes suivant la forme juridique:	
100	35	25	7	Propriétaires uniques	2
9	17	13	10	Sociétés en nom collectif	3
154	119	60	68	Sociétés à responsabilité limitée	4
8	3	6	9	Classes suivant le genre principal de construction:	
191	125	95	91	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
80	49	9	3	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
				Bâtiments non-domiciliaires ³	7
				Travaux de génie ⁴	8
dollars					
41,817,421	60,627,170	71,760,543	259,500,321	Caractéristiques du produit de la construction	
13,661,262	15,895,698	15,494,455	12,082,240	Valeur globale du produit de la construction ²	11
3,200,976	5,855,874	10,329,868	27,319,353	Détailé suivant le genre de construction:	
23,661,613	37,396,879	41,426,384	198,416,932	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
1,293,570	1,478,719	4,509,836	21,681,796	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
26,472,543	38,112,430	36,516,514	219,215,004	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
13,174,819	21,507,530	15,237,510	40,323,517	Travaux de génie ⁴	15
Etat des profits et pertes					
42,277,139	61,916,598	76,296,434	277,944,433	Total des revenus d'exploitation	18
42,220,338	61,279,875	73,629,182	268,767,312	Revenus de construction ⁶	19
56,801	636,723	2,667,252	9,177,121	Autres revenus ⁷	20
39,308,126	59,532,864	72,827,014	268,163,062	Total des coûts d'exploitation	21
40,291,7	652,705	1,868,639	9,266,991	Paiements aux sous-traitants	22
17,695,221	25,567,849	32,362,921	116,311,532	Matériaux ⁸	23
10,255,456	19,435,708	23,554,964	96,442,393	Salaires	24
4,064,715	5,743,627	6,626,571	20,764,177	Traitements	25
454,440	329,367	209,271	778,875	Réparation des machines et de l'équipement	26
132,974	104,354	84,434	258,103	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
769,097	882,166	985,628	2,106,335	Amortissement	28
109,857	262,064	444,260	1,815,291	Crédits irrécouvrables	29
5,423,449	6,555,024	6,690,326	20,419,365	Autres coûts	30
2,969,013	2,383,734	3,469,420	9,781,371	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
3,509,785	3,160,312	3,814,005	12,117,256	Bénéfices	32
540,772	776,578	344,585	2,335,885	Pertes	33
21	72,211	21	1,116,206	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
1,785,154	441,847	21	-	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
516,314	576,908	1,746,502	2,605,089	Total des immobilisations	36
52,603	54,696	124,549	493,415	Outilage neuf	37
342,768	388,875	716,898	1,118,221	Matériel de transport neuf	38
36,325	55,379	249,060	750,340	Autres machines et équipement neufs	39
84,618	77,958	655,995	243,113	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'œuvre					
1,464,101	2,614,780	2,679,211	8,929,939	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
390	449	516	1,341	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999	
Manitoba						
number – nombre						
	Establishment classification					
1	Total establishments	245	72	42	55	
	Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship					
3	Partnership	163	69	37	47	
4	Incorporated company	82	3	5	8	
	Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	100	30	17	36	
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	10	1	—	—	
7	Non-residential buildings ³	129	41	25	17	
8	Engineering ⁴	6	—	—	2	
	Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	186	47	32	41	
10	Repair construction	59	25	10	14	
	Characteristics of construction output		dollars			
11	Total value of construction output²	45,672,666	1,269,434	1,492,683	3,879,223	
	Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	10,071,020	422,034	457,497	2,215,522	
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	6,146,773	165,562	245,335	59,233	
14	Non-residential buildings ³	27,210,466	681,838	789,851	1,532,320	
15	Engineering ⁴	2,244,407	—	—	72,148	
	Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	38,155,102	729,675	972,429	2,417,596	
17	Repair construction	7,517,564	539,759	520,254	1,461,627	
	Income statement					
18	Total operating revenue	46,568,091	1,269,434	1,513,892	3,893,492	
19	Revenue from construction ⁶	46,262,689	1,269,434	1,495,831	3,883,310	
20	Other revenue ⁷	305,402	—	18,061	10,182	
21	Total operating costs	44,405,918	943,165	1,160,678	3,222,124	
22	Payments to sub-contractors	590,023	—	3,148	4,087	
23	Materials ⁸	22,159,608	610,515	752,767	2,073,681	
24	Wages	12,473,433	3,306	84,964	485,337	
25	Salaries	2,556,615	50,627	52,209	42,823	
26	Repairs to machinery and equipment	185,372	30,556	12,214	19,278	
27	Repairs to buildings and other structures	51,458	6,758	1,640	3,316	
28	Depreciation	689,186	48,798	36,359	94,650	
29	Bad debts	149,975	—	793	2,482	
30	Other costs	5,550,248	192,605	216,584	496,470	
31	Net operating profit (loss) before taxes	2,162,173	326,269	353,214	671,368	
32	Profit	3,581,394	361,218	20	20	
33	Loss	1,419,221	34,949	20	20	
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹	246,570	—	—	—	
35	Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰	1,433,861	21	324,494	583,610	
	Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	299,652	10,758	23,224	17,709	
37	New tools	39,571	990	2,136	1,629	
38	New transportation equipment	205,818	7,154	15,445	11,776	
39	Other new machinery and equipment	21,801	786	1,694	1,294	
40	New buildings and other structures	32,462	1,828	3,949	3,010	
	Labour characteristics					
	number – nombre					
41	Total hours worked by wage-earning employees	1,410,149	448	18,172	63,897	
42	Total salaried employees	212	9	15	4	
43	Total owners and partners¹⁰	19	19	19	19	

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 — suite

\$100,000 - \$499,999	\$250,000 - \$499,999	\$500,000 - \$999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Manitoba					
number — nombre					
30	26	12	8	Classification des établissements	1
8	2	—	—	Classés suivant la forme juridique:	
22	24	12	8	Propriétaires uniques	2
				Sociétés en nom collectif	3
				Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
8	6	—	3	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	2	4	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
16	18	7	5	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
3	—	1	—	Travaux de génie ⁴	8
23	23	12	8	Classés suivant le genre principal de travail:	
7	3	—	—	Construction neuve ⁵	9
				Réparations	10
dollars					
4,438,141	9,483,632	8,210,264	16,899,289	Caractéristiques du produit de la construction	
1,390,514	2,206,290	526,161	2,853,002	Valeur globale du produit de la construction ²	11
368,825	1,109,116	2,901,193	1,297,509	Détailé suivant le genre de construction:	
2,312,807	5,663,956	3,757,459	12,472,235	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
365,995	504,270	1,025,451	276,543	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
				Bâtiments non-domiciliaires ³	14
				Travaux de génie ⁴	15
3,067,339	7,652,318	7,378,154	15,930,591	Détailé suivant le genre de travail:	
1,370,802	1,823,314	832,115	968,698	Construction neuve ⁵	16
				Réparations	17
Etat des profits et pertes					
4,484,533	9,757,547	8,273,509	17,375,684	Total des revenus d'exploitation	18
4,462,088	9,529,704	8,273,509	17,348,813	Revenus de construction ⁶	19
22,445	227,843	—	26,871	Autres revenus ⁷	20
4,280,264	9,094,246	7,545,988	18,159,453	Total des coûts d'exploitation	21
23,947	46,072	63,245	449,524	Paiements aux sous-traitants	22
2,354,741	3,814,140	3,539,025	9,014,739	Matériau ⁸	23
942,209	3,028,056	2,544,563	5,384,998	Salaires	24
487,877	482,823	683,965	756,291	Traitements	25
29,313	73,172	11,041	9,798	Réparations des machines et de l'équipement	26
8,330	24,948	2,127	4,339	Réparations des bâtiments et d'autres structures	27
87,192	167,739	72,114	182,334	Amortissement	28
1,965	53,040	65,489	26,206	Crédit irrécouvrable	29
344,690	1,404,256	564,419	2,331,224	Autres coûts	30
204,269	663,301	727,521	(783,769)	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
280,969	20	727,521	20	Bénéfices	32
76,700	20	—	20	Pertes	33
21	20,741	21	134,763	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
110,438	21	—	—	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
56,032	97,343	48,838	45,748	Total des immobilisations	36
5,858	12,944	4,439	11,575	Outilage neutre	37
37,142	63,416	43,564	27,321	Matériel de transport neutre	38
4,036	6,304	835	6,852	Autres machines et équipement neufs	39
8,996	14,679	—	—	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'œuvre					
120,088	329,393	292,904	585,247	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
45	37	49	53	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999
Saskatchewan					
number – nombre					
Establishment classification					
1	Total establishments	263	76	47	54
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	176	72	42	41
3	Partnership	87	4	5	13
4	Incorporated company				
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	112	29	21	37
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	11	4	—	—
7	Non-residential buildings ³	133	43	26	15
8	Engineering ⁴	7	—	—	2
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	197	39	35	41
10	Repair construction	66	37	12	13
Characteristics of construction output					
dollars					
11	Total value of construction output²	45,429,722	1,232,664	1,767,975	3,788,688
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	10,201,552	400,301	648,340	2,169,448
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	4,019,953	164,520	204,250	65,873
14	Non-residential buildings ³	29,662,039	667,843	910,756	1,466,180
15	Engineering ⁴	1,546,178	—	4,629	87,187
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	37,734,266	570,183	1,100,641	2,412,363
17	Repair construction	7,695,456	662,481	667,334	1,376,325
Income statement					
18	Total operating revenue	47,250,149	1,233,042	1,783,583	3,794,925
19	Revenue from construction ⁶	45,663,372	1,233,042	1,772,571	3,788,688
20	Other revenue ⁷	1,586,777	—	11,012	6,237
21	Total operating costs	41,999,860	896,971	1,410,127	3,066,148
22	Payments to sub-contractors	233,650	378	4,596	
23	Materials ⁸	21,263,956	580,715	863,613	1,712,597
24	Wages	11,450,635	21	21	505,109
25	Salaries	3,256,540	21	21	30,991
26	Repairs to machinery and equipment	211,310	28,646	18,778	20,788
27	Repairs to buildings and other structures	74,018	5,027	3,455	4,202
28	Depreciation	790,707	46,290	72,125	98,879
29	Bad debts	127,730	—	1,651	10,285
30	Other costs	4,591,314	191,300	296,334	683,297
31	Net operating profit (loss) before taxes	5,250,289	336,071	373,456	728,777
32	Profit	5,389,492	357,229	20	20
33	Loss	139,203	21,158	20	20
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹	116,863	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰	1,778,863	317,936	313,730	571,292
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	945,416	—	31,117	88,293
37	New tools	137,120	—	3,168	8,504
38	New transportation equipment	513,095	—	20,469	58,434
39	Other new machinery and equipment	109,803	—	2,247	6,414
40	New buildings and other structures	185,398	—	5,233	14,941
Labour characteristics					
number – nombre					
41	Total hours worked by wage-earning employees	1,322,103	2,173	25,288	80,955
42	Total salaried employees	244	3	1	3
43	Total owners and partners¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 – suite

\$100,000 - 249 999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number — nombre					
44	20	11	11	Classification des établissements	
21	—	—	—	Total des établissements	1
23	20	11	11	Classés suivant la forme juridique:	
18	5	1	1	Propriétaires uniques	2
3	2	1	1	Sociétés en nom collectif	3
19	12	9	9	Sociétés à responsabilité limitée	4
4	1	—	—	Classés suivant le genre principal de construction:	
41	19	11	11	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	1	—	—	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
				Bâtiments non-domiciliaires ³	7
				Travaux de génie ⁴	8
dollars					
6,858,495	6,755,105	7,409,863	17,616,932	Caractéristiques du produit de la construction	
2,751,954	2,006,722	1,364,470	860,317	Valeur globale du produit de la construction²	11
583,582	1,067,653	835,577	1,098,498	Détaillé suivant le genre de construction:	
2,906,718	3,170,708	5,165,313	15,374,521	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
616,241	510,022	44,503	283,596	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
3,436,052	5,380,531	6,321,389	16,513,107	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
1,422,443	1,374,574	1,088,474	1,103,825	Travaux de génie ⁴	15
État des profits et pertes					
6,909,701	7,000,484	7,892,914	18,635,500	Total des revenus d'exploitation	18
6,877,227	6,771,345	7,442,213	17,778,286	Revenus de construction ⁶	19
32,474	229,139	450,701	857,214	Autres revenus ⁷	20
5,987,450	6,386,571	7,024,839	17,227,754	Total des coûts d'exploitation	21
18,732	16,240	32,350	161,354	Paiements aux sous-traitants	22
2,864,349	3,060,154	3,478,070	8,704,458	Matériaux ⁸	23
1,632,451	1,883,288	2,333,794	4,939,288	Salaires	24
407,906	583,478	510,471	1,686,209	Traitements	25
53,079	33,335	24,549	32,135	Réparation des machines et de l'équipement	26
14,451	7,880	6,637	32,366	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
163,790	121,886	111,769	175,968	Amortissement	28
15,274	18,392	13,557	68,571	Créances irrécouvrables	29
817,418	661,918	513,642	1,427,405	Autres coûts	30
922,251	613,913	868,075	1,407,746	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
20	20	868,075	20	Bénéfices	32
20	20	—	20	Pertes	33
21	—	21	62,803	Bénéfices (pertes) divers avant impôts⁹	34
575,905	—	—	—	Gains et retraits des propriétaires et associés¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
158,636	341,713	100,810	224,847	Total des immobilisations	36
15,104	15,877	9,718	84,749	Outilage neuf	37
106,628	239,925	26,791	60,848	Matériel de transport neuf	38
11,134	19,521	39,247	31,240	Autres machines et équipement neufs	39
25,770	66,390	25,054	48,010	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'œuvre					
208,691	219,352	260,742	524,902	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
39	46	41	111	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés¹⁰	43

Voir notes(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 – Continued

No.	Item	Total	\$10,000 - 24,999	\$25,000 - 49,999	\$50,000 + 99,999
Alberta					
			number – nombre		
Establishment classification					
1	Total establishments	362	55	57	61
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	132	49	38	35
3	Partnership	230	6	19	26
4	Incorporated company				
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	106	10	22	33
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	20	10	—	1
7	Non-residential buildings ³	224	35	35	24
8	Engineering ⁴	12	—	—	3
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	271	41	29	39
10	Repair construction	91	14	28	22
Characteristics of construction output					
				dollars	
11	Total value of construction output²	142,384,674	956,261	2,157,727	4,517,446
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	22,097,144	227,081	633,965	2,271,196
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	11,696,488	213,366	251,649	112,812
14	Non-residential buildings ³	101,306,520	515,814	1,265,815	2,021,512
15	Engineering ⁴	7,284,522	—	6,298	111,926
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	114,548,158	717,488	1,066,534	2,697,493
17	Repair construction	27,836,516	238,773	1,091,193	1,819,954
Income statement					
18	Total operating revenue	148,281,637	971,261	2,193,376	4,561,270
19	Revenue from construction ⁶	145,274,417	956,261	2,171,284	4,534,098
20	Other revenue ⁷	3,007,220	15,000	22,092	27,172
21	Total operating costs	139,992,977	767,769	1,848,092	3,930,544
22	Payments to sub-contractors	2,889,743	—	13,557	16,652
23	Materials ⁸	62,391,718	388,502	854,816	2,136,736
24	Wages	44,716,343	21	21	768,733
25	Salaries	12,252,034	21	21	293,878
26	Repairs to machinery and equipment	400,805	21,839	19,242	21,498
27	Repairs to buildings and other structures	118,571	5,158	3,130	4,020
28	Depreciation	1,662,584	51,953	71,278	101,768
29	Bad debts	823,587	—	—	20,581
30	Other costs	14,737,592	253,407	464,258	566,678
31	Net operating profit (loss) before taxes	8,288,660	203,492	345,284	630,726
32	Profit	9,567,696	20	399,377	662,872
33	Loss	1,279,036	20	54,093	32,146
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹	21	—	—	21
35	Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰	1,312,539	209,900	340,932	499,673
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	2,230,584	55,567	50,640	90,982
37	New tools	220,393	5,111	4,763	8,371
38	New transportation equipment	1,322,332	36,953	33,599	60,504
39	Other new machinery and equipment	299,895	4,057	3,690	6,639
40	New buildings and other structures	387,964	9,446	8,588	15,468
Labour characteristics					
41	Total hours worked by wage-earning employees	4,837,265	6,025	42,029	110,641
42	Total salaried employees	885	1	21	27
43	Total owners and partners¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 — suite

\$100,000 - 249,999	\$250,000 - 499,999	\$500,000 - 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Alberta					
number — nombre					
71	46	39	33	Classification des établissements	
10	—	—	—	Total des établissements	1
61	46	39	33	Classés suivant la forme juridique:	
23	9	6	3	Propriétaires uniques	2
3	2	1	3	Sociétés en nom collectif	3
41	31	32	26	Sociétés à responsabilité limitée	4
4	4	—	1		
53	41	36	32	Classés suivant le genre principal de construction:	
18	5	3	1	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
				Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
				Bâtiments non-domiciliaires ³	7
				Travaux de génie ⁴	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
				Construction neuve ⁵	9
				Réparations	10
dollars					
11,163,521	16,642,130	26,002,207	80,945,382	Caractéristiques du produit de la construction	
3,638,607	3,010,705	5,313,091	7,002,499	Valeur globale du produit de la construction ²	11
839,851	1,675,512	703,902	7,899,396	Déttaillé suivant le genre de construction:	
6,066,915	9,780,353	19,769,656	61,886,455	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
618,148	2,175,560	215,558	4,157,032	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
1,592,946	13,003,364	22,081,618	67,388,716	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
5,810,575	3,638,766	3,920,589	13,556,666	Travaux de génie ⁴	15
				Déttaillé suivant le genre de travail:	
				Construction neuve ⁵	16
				Réparations	17
État des profits et pertes					
11,432,849	17,049,284	27,001,511	85,072,086	Total des revenus d'exploitation	18
11,354,919	16,833,817	26,299,418	83,124,620	Revenus de construction ⁶	19
77,930	215,467	702,093	1,947,466	Autres revenus ⁷	20
10,366,634	15,743,977	24,988,840	82,347,121	Total des coûts d'exploitation	21
191,398	191,687	297,211	2,179,238	Paiements aux sous-traitants	22
4,305,472	7,146,370	11,157,870	36,401,952	Matériaux ⁸	23
3,041,236	4,883,177	8,773,050	26,911,169	Salaires	24
1,016,146	1,109,268	2,139,418	7,563,581	Traitements	25
91,766	90,924	76,577	78,959	Réparation des machines et de l'équipement	26
25,457	29,482	28,389	22,935	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
248,235	266,185	369,656	553,509	Amortissement	28
39,654	228,638	176,992	357,722	Créances irrécouvrables	29
1,407,270	1,798,246	1,969,677	8,278,056	Autres coûts	30
1,066,215	1,305,307	2,012,671	2,724,965	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
20	1,382,650	2,129,383	3,624,090	Bénéfices	32
20	77,343	116,712	899,125	Pertes	33
21	13,910	19,719	219,275	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
262,034	—	—	—	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
160,720	290,381	604,901	977,393	Total des immobilisations	36
16,851	26,109	47,992	111,196	Outilage neuf	37
105,614	194,941	327,781	562,940	Matériel de transport neuf	38
11,089	24,569	52,043	197,808	Autres machines et équipement neufs	39
27,166	44,762	177,085	105,449	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'œuvre					
184,091	542,025	966,052	2,786,402	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
87	95	157	497	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir note(s) à la page 50.

TABLE 5 B. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,¹ Canada and Provinces, 1976 — Concluded

No.	Item	Total	\$10,000- 24,999	\$25,000- 49,999	\$50,000- 99,999
British Columbia ¹¹ — Colombie-Britannique ¹¹					
number — nombre					
Establishment classification					
1	Total establishments	632	130	117	115
Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	320	121	91	76
3	Partnership	312	9	26	39
4	Incorporated company				
Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	330	97	63	88
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	28	—	—	—
7	Non-residential buildings ³	246	33	54	16
8	Engineering ⁴	28	—	—	11
Classified by principal type of work:					
9	New construction ⁵	505	112	66	90
10	Repair construction	127	18	51	25
Characteristics of construction output					
			dollars		
11	Total value of construction output ²	156,066,350	2,222,906	4,127,986	8,015,811
Detailed by type of construction:					
12	Residential (single, duplex, semi-detached)	32,070,199	1,773,115	2,481,798	5,375,984
13	Residential (triplex, row housing, apartment)	15,443,647	—	90,987	245,197
14	Non-residential buildings ³	94,514,401	449,791	1,542,085	1,870,151
15	Engineering ⁴	14,038,103	—	13,116	524,479
Detailed by type of work:					
16	New construction ⁵	127,050,336	1,766,610	2,197,442	6,089,292
17	Repair construction	29,016,014	456,296	1,930,544	1,926,519
Income statement					
18	Total operating revenue	162,749,552	2,223,180	4,228,034	8,144,083
19	Revenue from construction ⁶	159,522,868	2,222,906	4,167,067	8,078,450
20	Other revenue ⁷	3,226,684	274	60,967	65,633
21	Total operating costs	154,479,702	1,790,542	3,504,892	6,790,405
22	Payments to sub-contractors	3,456,518	—	39,081	62,639
23	Materials ⁸	69,715,341	1,044,527	1,898,477	3,611,929
24	Wages	47,108,449	21	21	1,256,488
25	Salaries	11,605,937	21	21	380,103
26	Repairs to machinery and equipment	725,163	84,387	73,444	102,030
27	Repairs to buildings and other structures	221,480	21,257	18,642	28,205
28	Depreciation	2,065,598	83,526	127,640	176,303
29	Bad debts	765,788	10	2,181	6,231
30	Other costs	18,815,428	489,434	805,038	1,166,477
31	Net operating profit (loss) before taxes	8,269,850	432,638	723,142	1,353,678
32	Profit	10,523,306	20	824,598	1,405,651
33	Loss	2,253,456	20	101,456	51,973
34	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	339,484	—	—	—
35	Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰	2,971,618	21	723,355	1,126,584
Capital expenditures					
36	Total capital expenditures	2,104,397	1,222	21,025	80,717
37	New tools	240,200	1,222	4,412	8,399
38	New transportation equipment	1,145,333	—	12,167	52,965
39	Other new machinery and equipment	301,300	—	1,336	5,815
40	New buildings and other structures	417,564	—	3,110	13,538
Labour characteristics					
			number — nombre		
41	Total hours worked by wage-earning employees	4,748,180	8,874	45,676	195,040
42	Total salaried employees	922	1	57	51
43	Total owners and partners ¹⁰	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50.

TABLEAU 5 B. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille¹, Canada et provinces, 1976 - fin

\$100,000- 249,999	\$250,000- 499,999	\$500,000- 999,999	\$1,000,000 and over et plus	Détail	No
British Columbia ¹¹ – Colombie-Britannique ¹¹					
number – nombre					
112	84	45	29	Classification des établissements	
30	–	2	29	Total des établissements	1
82	84	43	29	Classés suivant la forme juridique:	
55	18	7	2	Propriétaires uniques	2
9	11	6	2	Sociétés en nom collectif	3
45	47	30	21	Sociétés à responsabilité limitée	4
3	8	2	4	Classés suivant le genre principal de construction:	
55	18	7	2	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	5
9	11	6	2	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	6
45	47	30	21	Bâtiments non-domiciliaires ³	7
3	8	2	4	Travaux de génie ⁴	8
89	78	42	28	Classés suivant le genre principal de travail:	
23	6	3	1	Construction neuve ⁵	9
				Réparations	10
dollars					
17,949,400	28,764,148	28,865,476	66,120,623	Caractéristiques du produit de la construction	
7,802,522	5,219,398	5,692,262	3,725,120	Valeur globale du produit de la construction ²	11
2,325,149	4,072,433	3,826,067	4,883,814	Déttaillé suivant le genre de construction:	
7,397,942	16,999,878	17,421,567	48,832,987	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	12
423,787	2,472,439	1,925,580	8,678,702	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	13
12,904,085	22,622,765	23,532,696	57,937,446	Bâtiments non-domiciliaires ³	14
2,045,315	6,141,383	5,332,780	8,183,177	Travaux de génie ⁴	15
État des profits et pertes					
18,232,767	29,505,540	30,528,303	69,887,645	Total des revenus d'exploitation	18
18,081,531	29,008,036	29,655,912	68,308,966	Revenus de construction ⁶	19
151,236	497,504	872,391	1,578,679	Autres revenus ⁷	20
17,100,086	27,752,085	28,974,599	68,567,093	Total des coûts d'exploitation	21
132,131	243,888	790,436	2,188,343	Paiements aux sous-traitants	22
7,759,911	11,894,359	12,042,661	31,463,477	Matériaux ⁸	23
4,684,792	8,964,450	9,589,965	22,262,224	Salaires	24
1,401,003	2,122,070	2,390,176	5,055,325	Traitements	25
148,287	110,177	76,584	130,254	Réparation des machines et de l'équipement	26
37,092	43,616	28,527	44,141	Réparation des bâtiments et d'autres structures	27
269,495	456,917	402,158	549,559	Amortissement	28
49,342	181,778	275,826	250,420	Créances irrécouvrables	29
2,618,033	3,734,830	3,378,266	6,623,350	Autres coûts	30
1,132,681	1,753,455	1,553,704	1,320,552	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	31
1,396,621	2,106,926	1,717,948	20	Bénéfices	32
263,940	353,471	164,244	20	Pertes	33
3,908	41,900	88,241	205,435	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	34
589,657	–	21	–	Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	35
Dépenses en immobilisations					
235,743	663,217	482,106	620,367	Total des immobilisations	36
35,376	57,616	31,575	101,600	Outilage neuf	37
146,743	394,589	264,608	274,261	Matériel de transport neuf	38
16,109	88,364	42,192	147,484	Autres machines et équipement neufs	39
37,515	122,648	143,731	97,022	Bâtiments et autres structures neufs	40
Caractéristiques de la main-d'oeuvre					
558,617	876,262	987,353	2,076,358	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	41
133	182	173	325	Total des employés à traitement	42
19	19	19	19	Total des propriétaires et des associés ¹⁰	43

Voir notes(s) à la page 50.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1976
TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1976

Item – Détail	Total	Residential – Domiciliaires		Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
		number – nombre	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	4,705	2,249	214	2,121	121
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	2,688	1,650	73	943	22
Partnership – Sociétés en nom collectif	2,017	599	141	1,178	99
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée					
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction ⁵ – Construction neuve ⁵	3,259	1,680	197	1,299	83
Repair construction – Réparations	1,446	569	17	822	38
Classified by size group ¹ – Classés suivant la tranche de taille ¹ :					
\$ 10,000 - \$ 24,999	926	488	49	389	–
25,000 - 49,999	878	572	1	305	
50,000 - 99,999	940	610	11	297	22
100,000 - 249,999	849	379	46	382	42
250,000 - 499,999	521	117	53	331	20
500,000 - 999,999	316	59	33	212	12
1,000,000 and over – et plus	275	24	21	205	25
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction					
Value of construction output ² – Total – Valeur globale du produit de la construction ²	1,357,601,180	244,977,741	97,382,513	919,741,204	95,499,722
Detailed by type of construction – Détailé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	255,622,878	182,814,541	12,512,334	58,211,280	2,084,723
Residential (triplex, row housing, apartment) – Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	131,353,727	22,142,780	71,308,292	36,488,320	1,414,335
Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	853,776,924	39,153,988	13,408,179	791,660,508	9,554,249
Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴	116,847,651	866,432	153,708	33,381,096	82,446,413
Detailed by type of work – Détailé suivant le genre de travail:					
New construction ⁵ – Construction neuve ⁵	1,052,109,226	178,702,617	87,446,598	715,505,967	70,454,044
Repair construction – Réparations	305,491,954	66,275,124	9,935,915	204,235,237	25,045,678
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	1,414,276,555	249,143,502	98,612,394	965,951,660	100,570,999
Revenue from construction ⁶ – Revenus de construction ⁶	1,383,899,716	246,163,263	98,173,402	940,291,212	99,271,839
Other revenue ⁷ – Autres revenus ⁷	30,378,839	2,980,239	438,992	25,660,448	1,299,160
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	1,323,352,882	220,684,481	92,177,549	915,704,051	94,786,801
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	26,298,536	1,185,522	790,889	20,550,008	3,772,117
Materials ⁸ – Matériaux ⁸	588,320,146	113,585,901	42,221,767	400,004,144	32,508,334
Wages – Salaires	412,769,183	44,152,016	29,156,443	303,205,783	36,254,941
Salaries – Traitements	117,682,951	19,974,138	8,645,095	80,793,434	8,270,284
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	8,006,783	2,748,909	283,751	3,680,120	1,294,003
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,242,571	795,149	72,369	1,152,547	222,506
Depreciation – Amortissement	18,074,865	4,623,923	1,259,442	10,788,744	1,402,756
Bad debts – Crédences irrécouvrables	7,123,225	1,446,095	1,330,131	4,094,841	252,158
Other costs – Autres coûts	142,834,622	32,172,828	8,417,662	91,434,430	10,809,702
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	90,925,673	28,459,021	6,434,845	50,247,609	5,784,198
Profit – Bénéfices	104,054,633	29,859,112	7,007,845	60,353,640	6,834,036
Loss – Pertes	13,128,960	1,400,091	573,000	10,106,031	1,049,838
Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹ – Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	3,412,173	233,757	344,627	2,519,530	314,259
Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰ – Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	27,584,045	16,604,414	840,877	9,668,999	469,755
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	19,894,778	3,162,523	1,179,086	13,748,319	1,804,850
New tools – Outilage neuf	2,352,414	323,477	68,804	1,503,162	456,971
New transportation equipment – Matériel de transport neuf	10,244,210	2,052,827	700,049	6,583,135	908,199
Other new machinery and equipment – Autres machines et équipement neufs	2,688,449	296,869	90,759	2,023,730	277,091
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,609,705	489,350	319,474	3,638,292	162,589
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'œuvre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	44,450,504	5,647,373	3,267,953	31,999,848	3,535,330
Salaried employees – Total – Employés à traitement	9,435	2,008	665	6,171	591
Owners and partners ¹⁰ – Total – Propriétaires et des associés ¹⁰	19	19	19	19	19

See footnote(s) on page 50. – Voir note(s) à la page 50.

TABLE 7. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1976
 TABLEAU 7. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1976

Item – Détail	Total	New construction ⁵ Construction neuve ⁵	Repair construction Réparation
number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	4,705	3,259	1,446
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	2,688	1,704	984
Partnership – Sociétés en nom collectif	2,017	1,555	462
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée			
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	2,249	1,680	569
Residential (triplex, row housing, apartment) – Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	214	197	17
Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	2,121	1,299	822
Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴	121	83	38
Classified by size group ¹ – Classés suivant la tranche de taille ¹ :			
\$ 10,000 - \$ 24,999	926	555	371
25,000 - 49,999	878	535	343
50,000 - 99,999	940	606	334
100,000 - 249,999	849	599	250
250,000 - 499,999	521	410	111
500,000 - 999,999	316	293	23
1,000,000 and over – et plus	275	261	14
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
dollars			
Value of construction output ² – Total – Valeur globale du produit de la construction ²	1,357,601,180	1,180,974,664	176,626,516
Detailed by type of construction – Détallé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	255,622,878	208,274,613	47,348,265
Residential (triplex, row housing, apartment) – Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	131,353,727	123,833,035	7,520,692
Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	853,776,924	749,426,552	104,350,372
Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴	116,847,651	99,440,464	17,407,187
Detailed by type of work – Détallé suivant le genre de travail:			
New construction ⁵ – Construction neuve ⁵	1,052,109,226	1,008,956,200	43,153,026
Repair construction – Réparations	305,491,954	172,018,464	133,473,490
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation			
Revenue from construction ⁶ – Revenus de construction ⁶	1,414,278,555	1,232,939,052	181,339,503
Other revenue ⁷ – Autres revenus ⁷	1,383,899,716	1,205,416,347	178,483,369
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	30,378,839	27,522,705	2,856,134
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants			
Materials ⁸ – Matériaux ⁸	26,298,536	24,441,683	1,856,853
Wages – Salaires	588,320,146	518,159,758	70,160,388
Salaries – Traitements	412,769,183	367,817,554	44,951,629
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	117,682,951	100,580,746	17,102,205
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,006,783	6,170,232	1,836,551
Depreciation – Amortissement	2,242,571	1,791,897	450,674
Bad debts – Crances irrécouvrables	18,074,865	14,833,308	3,241,557
Other costs – Autres coûts	7,123,225	6,556,979	566,246
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	142,834,622	117,509,019	25,325,603
Profit – Bénéfices	90,925,673	75,077,876	15,847,797
Loss – Pertes	104,054,633	86,616,262	17,438,371
Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹ – Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	13,128,960	11,538,386	1,590,574
Earnings and withdrawals of owners and partners ¹⁰ – Gains et retraits des propriétaires et associés ¹⁰	3,412,173	3,280,038	132,135
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations	27,584,045	18,390,829	9,193,216
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'œuvre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés			
44,450,504	39,195,418	5,255,086	
Salaried employees – Total – Employés à traitement	9,435	7,701	1,734
Owners and partners ¹⁰ – Total – Propriétaires et des associés ¹⁰	19	19	19

¹ See footnotes on page 50. ² See notes on page 50.

TABLE 8. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1976
 TABLEAU 8. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1976

Item – Détail	Total	Sole proprietorship and partnership	Incorporated company
		Propriétaires uniques et sociétés en nom collectif number – nombre	Sociétés à responsabilité limitée
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	4,705	2,688	2,017
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	2,249	1,650	599
Residential (triplex, row housing, apartment) – Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	214	73	141
Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	2,121	943	1,178
Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴	121	22	99
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction ⁵ – Construction neuve ⁵	3,259	1,704	1,555
Repair construction – Réparations	1,446	984	462
Classified by size group¹ – Classés suivant la tranche de taille¹:			
\$ 10,000 - \$ 24,999	926	832	94
25,000 - 49,999	878	772	106
50,000 - 99,999	940	715	225
100,000 - 249,999	849	327	522
250,000 - 499,999	321	37	484
500,000 - 999,999	316	5	311
1,000,000 and over – et plus	275	—	275
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output² – Total – Valeur globale du produit de la construction²			
1,357,601,180	153,390,235	1,204,210,945	
Detailed by type of construction – Détailé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)	255,622,878	82,167,856	173,455,022
Residential (triplex, row housing, apartment) – Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)	131,353,727	12,084,312	119,269,415
Non-residential buildings ³ – Bâtiments non-domiciliaires ³	853,776,924	57,228,785	796,548,139
Engineering ⁴ – Travaux de génie ⁴	116,847,651	1,909,282	114,938,368
Detailed by type of work – Détailé suivant le genre de travail:			
New construction ⁵ – Construction neuve ⁵	1,052,109,226	92,007,004	960,102,223
Repair construction – Réparations	308,491,954	61,383,231	244,108,725
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation			
1,414,278,555	154,978,920	1,259,299,635	
Revenue from construction ⁶ – Revenus de construction ⁶	1,383,899,716	153,737,977	1,230,161,739
Other revenue ⁷ – Autres revenus ⁷	30,378,839	1,240,943	29,137,896
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation			
1,323,352,882	124,774,662	1,198,578,220	
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	26,298,536	347,742	25,950,794
Materials ⁸ – Matériaux ⁸	588,320,146	75,487,309	512,832,837
Wages – Salaires	412,769,183	12,832,451	399,936,732
Salaries – Traitements	117,682,951	8,094,491	109,588,460
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	8,006,783	1,798,714	6,208,069
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,242,571	465,427	1,777,144
Depreciation – Amortissement	18,074,865	4,027,477	14,047,388
Bad debts – Créditables irrécouvrables	7,123,225	209,324	6,913,901
Other costs – Autre coûts	142,834,622	21,511,727	121,322,895
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts			
90,925,673	30,204,258	60,721,415	
Profit – Bénéfices	104,054,633	30,901,438	73,153,195
Loss – Pertes	13,128,960	697,180	12,431,780
Miscellaneous profit (loss) before taxes⁹ – Bénéfices (pertes) divers avant impôts⁹			
3,412,173	5,787	3,406,386	
Earnings and withdrawals of owners and partners¹⁰ – Gains et retraits des propriétaires et associés¹⁰			
27,584,045	27,584,045	—	
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations			
19,894,778	1,542,381	18,352,397	
New tools – Outilage neuf	2,352,414	161,323	2,191,091
New transportation equipment – Matériel de transport neuf	10,244,210	1,015,694	9,228,516
Other new machinery and equipment – Autres machines et équipement neufs	2,688,449	109,766	2,578,683
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,609,705	255,598	4,354,107
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'œuvre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés			
44,450,504	1,876,501	42,574,003	
Salaried employees – Total – Employés à traitement	9,435	1,053	8,382
Owners and partners ¹⁰ – Total – Propriétaires et des associés ¹⁰	19	19	19

See footnote(s) on page 50. – Voir note(s) à la page 50.

TABLE 9. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,¹⁸
Classified by Canada and Provinces, 1976

TABLEAU 9. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan¹⁸,
classés par Canada et provinces, 1976

Item - Détail	Canada	Nfld. - T.-N.	P.E.I. - I.-P.-É.	N.S. - N.-É.	N.B. - N.-B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C. - C.B.	Multiple establish- ments ¹⁴ - Établissements multiples ¹⁴
percentage - pourcentage												
Net profit before taxes (after loss) ¹⁵ - Bénéfice net avant impôt (après perte) ¹⁵	6.4	6.2	3.4	7.0	7.4	8.1	5.4	4.6	11.1	5.6	5.1	-
Operating revenue - Total - Revenue d'exploitation												
Net profit before taxes (after loss) .. Bénéfice net avant impôt (après perte)	32.1	16.5	12.7	23.3	15.7	42.5	26.2	22.4	33.9	33.0	27.8	35.6
Equity - Capital												
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôt (après perte)	26.1	13.1	9.7	21.6	14.4	35.3	21.1	20.5	27.5	26.7	19.7	29.2
Capital employed ¹⁶ - Total - Capital investi ¹⁶												
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôt (après perte)	41.7	24.6	14.3	32.5	31.6	54.5	34.8	28.9	43.6	42.0	32.3	44.2
Working capital ¹⁷ - Fonds de roulement ¹⁷												
Assets - Total - Actif	13.0	6.5	5.1	10.6	9.8	18.4	10.5	11.8	14.8	12.1	10.0	11.0
Fixed assets - Immobilisation	31.1	45.8	37.0	25.5	25.0	32.4	29.2	16.0	39.2	27.0	41.1	28.9
Equity - Capital												
Current liabilities - Passif à court terme	123.1	127.9	115.5	112.3	50.7	110.3	124.5	80.5	104.9	148.7	136.8	203.4
Equity - Capital												
Accounts receivable - Comptes à recevoir	21.2	24.1	17.5	21.6	19.6	21.8	20.2	21.3	25.8	21.6	21.4	21.0
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation												
Current assets - Actifs à court terme	33.7	27.6	40.2	39.5	26.7	34.1	31.8	36.1	34.6	40.6	33.3	30.9
Assets - Total - Actif												
Long-term liabilities - Passif à long terme	18.8	20.5	23.3	7.4	8.0	17.0	19.5	8.4	19.0	19.1	29.3	18.0
Capital employed ¹⁶ - Total - Capital investi ¹⁶												
times - fois												
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	5.5	5.2	6.0	4.5	3.0	5.0	6.0	4.2	4.0	5.4	6.1	8.8
Equity - Capital												
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	4.5	4.1	4.6	4.2	2.7	4.2	4.8	3.9	3.3	4.4	4.3	7.2
Capital employed ¹⁶ - Capital investi ¹⁶												
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	7.2	7.7	6.8	6.3	5.9	6.5	7.9	5.4	5.2	6.9	7.1	10.9
Working capital ¹⁷ - Fonds de roulement ¹⁷												
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	17.8	11.3	16.3	17.6	11.8	15.5	20.5	26.3	10.2	20.1	14.8	30.2
Fixed assets - Immobilisations												
Current assets - Actif à court terme	0.7	0.5	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5
Current liabilities - Passif à court terme												
Liabilities - Total - Passif	1.5	1.5	1.5	1.2	0.6	1.3	1.5	0.9	1.3	1.7	1.8	2.3
Equity - Capital												
Assets - Total - Actif	1.7	1.7	1.7	1.8	2.7	1.8	1.7	2.1	1.8	1.6	1.6	1.4
Liabilities - Total - Passif												

See footnote(s) on page 50. - Voir note(s) à la page 50.

TABLE 10. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,¹⁸
Classified by Canada and Provinces, 1976¹⁴

No.	Item	Canada	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec
number — nombre							
1	Total establishments	2,028	27	10	46	48	578
Income statement							
							dollars
2	Total operating revenue	1,185,128,869	17,217,837	4,157,273	20,976,531	18,323,483	330,635,564
3	Revenue from construction ⁶	1,155,803,786	15,238,886	3,994,734	20,553,899	17,847,474	324,494,118
4	Other revenue ⁷	29,325,083	1,978,951	162,539	422,632	476,009	6,141,446
5	Total operating costs	1,116,262,782	16,670,043	4,069,704	19,888,738	17,350,091	302,703,538
6	Payments to sub-contractors	17,157,193	11,096	25,220	302,659	285,679	3,599,595
7	Materials ⁸	488,460,319	7,490,854	1,953,590	9,516,134	6,950,750	132,379,620
8	Wages	369,116,749	5,388,510	1,194,061	5,906,695	6,386,274	89,858,404
9	Salaries	105,369,032	1,916,988	378,149	1,786,637	1,476,151	34,661,346
10	Repairs to machinery and equipment	6,234,894	58,555	31,043	35,782	35,101	3,266,811
11	Repairs to buildings and other structures	1,743,278	26,798	9,097	8,021	18,730	787,253
12	Depreciation	13,536,196	294,972	53,158	245,684	330,570	4,207,985
13	Bad debts	6,992,598	199,812	31,898	104,015	61,458	2,039,680
14	Other costs	107,652,523	1,282,458	393,488	1,983,111	1,805,378	31,902,844
15	Net operating profit (loss) before taxes	68,866,087	547,794	87,569	1,087,793	973,392	27,932,026
16	Miscellaneous profit (loss) before taxes ⁹	3,375,448	21	21	106,196	23,589	1,020,287
Balance sheet							
17	Total assets	528,232,174	8,428,184	1,700,472	10,276,659	9,892,538	151,788,626
18	Accounts receivable	251,317,231	4,150,154	727,131	4,521,018	3,587,440	72,072,162
19	Other current assets	177,826,330	2,322,884	682,743	4,064,323	2,643,812	51,691,643
20	Fixed assets	66,761,364	1,521,259	255,666	1,189,429	1,552,231	21,317,103
21	Other long-term assets	32,327,249	433,887	34,932	501,889	2,109,055	6,707,718
22	Total liabilities and equity	528,232,174	8,428,184	1,700,472	10,276,659	9,892,538	151,788,626
23	Current liabilities	264,034,071	4,248,568	798,894	5,238,364	3,148,889	72,559,027
24	Long-term liabilities	49,646,907	858,448	209,926	374,212	538,634	13,431,505
25	Equity	214,551,196	3,321,168	691,652	4,664,083	6,205,015	65,798,094
Capital expenditures							
26	Total capital expenditures	18,945,219	679,439	61,887	287,957	170,499	6,249,455
27	New tools	2,106,027	27,371	15,177	20,125	13,393	504,493
28	New transportation equipment	9,742,303	282,337	32,029	139,797	116,212	3,278,072
29	Other new machinery and equipment	2,605,601	86,712	2,886	18,099	19,084	605,198
30	New buildings and other structures	4,491,288	283,019	11,795	109,936	21,810	1,861,692
Labour characteristics							
							number — nombre
31	Total hours worked by wage-earning employees	39,613,724	700,653	174,719	761,419	776,843	9,861,045
32	Total salaried employees	8,124	160	27	157	124	2,912

TABLEAU 10. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan¹³, classés par Canada et provinces, 1976¹⁴

Ontario	Manitoba	Saskat-chewan	Alberta	British Columbia ¹¹ Colombie-Britannique ¹¹	Multiple établissements ¹⁴ Établissements multiples ¹⁴	Détail	No
						number – nombre	
705	75	88	174	253	24	Total des établissements	1
						État des profits et pertes	
						Total des revenus d'exploitation	2
393,774,191	32,776,282	35,879,245	103,087,072	123,441,980	104,859,411	Revenus de construction ⁶	3
381,431,344	32,502,247	34,305,660	100,158,925	120,656,490	104,620,009	Autres revenus ⁷	4
12,342,847	274,035	1,573,585	2,928,147	2,785,490	239,402		
376,513,006	31,031,183	32,851,589	96,795,155	117,800,581	100,589,154	Total des coûts d'exploitation	5
6,000,901	94,977	150,426	1,356,113	2,005,611	3,324,916	Paiements aux sous-traitants	6
166,950,682	15,599,698	15,896,340	42,131,975	52,411,732	37,178,944	Matériaux ⁸	7
129,336,808	10,205,119	9,918,740	32,018,362	38,007,553	40,896,223	Salaires	8
33,733,336	2,070,199	2,985,473	9,708,627	9,595,374	7,056,752	Traitements	9
1,686,836	118,343	123,333	278,535	397,491	203,064	Réparation des machines et de l'équipement	10
550,244	34,957	56,845	88,792	137,345	25,196	Réparation des bâtiments et d'autres structures	11
4,266,927	332,125	526,338	1,214,578	1,419,637	644,222	Amortissement	12
2,637,971	121,488	106,043	806,730	735,869	147,634	Créances irrécouvrables	13
31,349,301	2,454,277	3,088,051	9,191,443	13,089,969	11,112,203	Autres coûts	14
17,261,282	1,743,069	3,827,856	6,221,917	5,241,399	4,270,257	Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	15
1,143,248	240,579	1,15,742	240,293	329,738	138,568	Bénéfices (pertes) divers avant impôts ⁹	16
						Bilan	
163,673,265	14,779,730	20,393,974	51,908,061	56,412,343	38,978,322	Total des actifs	17
79,401,109	6,977,850	9,267,163	22,273,821	26,366,204	21,973,179	Comptes à recevoir	18
52,115,865	5,331,266	7,048,566	21,068,441	18,810,865	12,045,922	Autres actifs à court terme	19
19,239,781	1,248,057	3,505,568	5,138,664	8,326,498	3,467,108	Immobilisations	20
12,916,510	1,222,557	572,677	3,427,135	2,908,776	1,492,113	Autres actifs à long terme	21
163,673,265	14,779,730	20,393,974	51,908,061	56,412,343	38,978,322	Total du passif et du capital	22
81,943,248	6,274,052	9,368,650	28,352,941	27,735,432	24,366,006	Passifs à court terme	23
15,899,734	713,569	2,091,204	4,489,668	8,407,222	2,632,785	Passifs à long terme	24
65,830,283	7,792,109	8,934,120	19,065,452	20,269,689	11,979,531	Capital	25
						Dépenses en immobilisations	
5,515,891	255,241	820,045	1,826,072	1,791,157	1,287,576	Total des immobilisations	26
681,784	30,907	126,679	160,209	182,759	343,130	Outilage neuf	27
2,667,061	177,635	427,042	1,117,841	1,041,893	462,384	Matériel de transport neuf	28
1,102,281	19,407	97,515	223,197	245,910	185,312	Autres machines et équipement neufs	29
1,064,765	27,292	168,809	324,825	320,595	296,750	Bâtiments et autres structures neufs	30
						number – nombre	
						Caractéristiques de la main-d'œuvre	
13,792,496	1,166,737	1,120,083	3,522,839	3,811,474	4,015,416	Total des heures travaillées par les ouvriers salariés	31
2,812	159	219	690	728	436	Total des employés à traitement	32

Voir note(s) à la page 50.

FOOTNOTES

1 Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than \$10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

2 Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

3 Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

4 Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

5 New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

6 Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

7 Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

8 Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to subcontractors.

9 Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

10 The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

11 British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

12 Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

13 Prairie region includes Manitoba, Saskatchewan and Alberta.

14 Contractor establishments with operations in more than one province are published separately (see column titled "Multiple establishments"). Data for such establishments are consolidated for all provinces.

15 The ratio for "Net profit before tax (after loss) to operating revenue" is based on Census level data (i.e., Canada totals from Table 5).

16 "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

17 "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

18 Values in Tables 9 and 10 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

19 Information has been omitted due to unreliability of data.

20 The figure for this item has been combined with "profit" in the same column to meet secrecy requirements of the Statistics Act. (A "profit" in brackets indicates that losses exceeded profits).

21 Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

1 La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'œuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de \$10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

2 Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

3 Les bâtiments non-domiciliaires comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

4 Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

5 Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

6 Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

7 Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

8 La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratuit" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratuit" aux sous-traitants.

9 Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

10 Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

11 La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

12 Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

13 Région des prairies comprend Manitoba, Saskatchewan et Alberta.

14 Les établissements d'entrepreneurs mécaniques qui font affaires dans plus d'une province sont publiés séparément (voir colonne intitulée "Établissements multiples"). Les informations pour ces établissements sont consolidées pour toutes provinces.

15 La proportion du Bénéfice net avant impôt (après perte) au Revenus d'exploitation est basée sur l'ensemble des données du recensement (e.g. total du Canada au tableau 5).

16 "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

17 "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

18 Les informations dans les tableaux 9 et 10 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

19 On a omis les données à cause de leurs instabilités.

20 Le chiffre de ce poste a été incorporé au "bénéfice" de la même colonne pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret. (Un "bénéfice" entre parenthèses indique que les pertes ont été supérieures aux bénéfices.)

21 On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.



Statistics Canada Statistique Canada

Complete and return address-labelled copy in the enclosed envelope. The File Copy is for your own records.

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

FILE REFERENCE NUMBER

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

THIS IS YOUR FILE COPY

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI-EL-1976

Construction Division

THE 1976 CENSUS OF THE
CONSTRUCTION INDUSTRY
ELECTRICAL CONTRACTORS

Authority - Statistics Act, Chapter 15, Statutes of Canada 1970-71-72.

Préféreriez-vous recevoir le questionnaire en français? Oui Non
Would you prefer receiving a French questionnaire? Yes No

SECTION A. GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code) _____

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1976? Yes No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly) _____

4. Check type of legal entity (V): Sole proprietorship Partnership (indicate number) _____ Incorporated company

NOTE: ALL INFORMATION IN THIS REPORT SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12-MONTH ACCOUNTING PERIOD WHOSE YEAR END OCCURRED ON ANY DATE BETWEEN APRIL 1, 1976 AND MARCH 31, 1977.

Statistics Canada use		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

5. Accounting period for this report is from: _____ to: _____

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? _____ Yes No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? _____ Yes No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.
Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

\$ (omit cents)	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

1. Capital expenditures on new buildings _____

2. Capital expenditures on:

(a) New tools _____

(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks) _____

(c) Other new machinery and equipment _____

3. Repair expenditures on all buildings _____

4. Repair expenditures on machinery and equipment _____

5. Total capital and repair expenditures (sum of items 1 to 4) _____

SECTION C. INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

1. (a) Total gross operating revenue (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)

Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)

\$ (omit cents)

(b) Actual or estimated amount of total gross operating revenue derived from construction operations (including contracts, repair and service work)

\$ (omit cents)

(c) Actual or estimated amount of total gross operating revenue derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, building and equipment rentals, etc.)

\$ (omit cents)

Please describe the main type of non-construction revenue reported in 1(c) above: _____

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. If work in progress is combined with material inventories, report total figures to items 5(a) and 5(c) below.

2. Work in progress at beginning of reporting period

(\$)

3. Work in progress at end of reporting period (brackets denote subtraction during totalling of this section)

(\$)

4. Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors*

\$ (omit cents)

* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases)
please provide a dollar value estimate for the sub-contracts

5. Materials:

(a) Materials inventory at beginning of reporting period

\$ (omit cents)

(b) Cost of materials purchased

\$ (omit cents)

(c) Materials inventory at end of reporting period

\$ (omit cents)

(d) Total cost of materials used (the sum of 5(a) plus 5(b) minus 5(c))

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. Gross wages paid to all hourly-rated employees

(\$)

7. (a) Gross salaries paid
(e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)

(\$)

(b) Average number of salaried employees during reporting period (for whom salaries have been reported in 7(a) above) Number

8. Employer contributions to employee welfare and benefit plans:

(Sum of all contributions not included in questions 6 and 7(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)

9. Depreciation expenses during reporting period

(a) Machinery and equipment

(\$)

(b) Buildings

(\$)

10. Bad debt expense written off

(\$)

11. All other expenses not specified above
(e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)

(\$)

12. TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7(a), 8, 9(a), 9(b), 10 and 11)

(\$)

13. Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)*

* Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1(a) at top of page.

14. Non-operating miscellaneous revenue and losses (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)

(\$)

15. Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase

(e.g. supplied by general contractors, building owners, etc.)?

 Yes NoStatistics Canada
Use

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to subcontractors for installation?

 Yes No**SECTION D. BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)**

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

ASSETS:

1. Accounts receivable including holdbacks (less allowance for bad debts)

2. Total other current assets (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.)

3. (a) Total fixed assets (e.g. property, buildings and all classes of equipment less accumulated depreciation)

\$ (omit cents)

(b) Accumulated depreciation

4. Total other long-term assets (e.g. investments, mortgages, incorporation fees, goodwill, intangibles, etc.)

5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3(a) and 4 above)**IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.****LIABILITIES AND EQUITY:**

6. Total current liabilities (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.)

7. Total long-term liabilities (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.)

8. Total equity (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.)

9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above)**SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD**

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.

2. If precise information is not available, please provide best estimates.

Statistics Canada
Use**IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW****GROUP A**

1. Total man-hours by journeymen during the reporting period (including journeymen for all trades and categories)

2. Total man-hours by apprentices during the reporting period (including all trades and categories)

3. Total man-hours performed by "other" on-site employees ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.)

4. Total man-hours of wage-earning employees (sum of items 1, 2 and 3)

Number

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1(b), 2(b) and 3(b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

1. (a) Average number of journeymen during the reporting period (including journeymen for all trades and categories)

(b) Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period

2. (a) Average number of apprentices on payroll (including apprentices for all trades and categories)

(b) Average gross hourly rate paid to apprentices

3. (a) Average number of "other" on-site employees (including helpers, truck drivers, casual labour etc.)

(b) Average gross hourly rate paid to "other" employees

Number

\$ and ¢

Number

\$ and ¢

Number

\$ and ¢

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: THE FOLLOWING INFORMATION IS REQUIRED FOR PURPOSES OF CLASSIFYING YOUR FIRM ACCORDING TO ITS VARIOUS OPERATING CHARACTERISTICS. IT ALSO PROVIDES IMPORTANT INFORMATION FOR PRICE AND PRODUCTIVITY STUDIES OF CONSTRUCTION, AND FOR OTHER ECONOMIC STUDIES OF YOUR INDUSTRY.
PLEASE BE SURE TO READ CAREFULLY AND ANSWER ALL QUESTIONS. IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?

- (a) Residential dwellings (single and duplex, including rural residential)
- (b) Other residential (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)
- (c) Non-residential buildings (industrial, commercial, institutional, etc.: including non-residential agricultural buildings)
- (d) Engineering structures (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines etc., railway, telephone, telegraph construction)

Statistics Canada use	
■	■

Percentage
■
■
■
■
Sum of items (a) to (d) = 100%

2. Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?

- (a) New construction (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)
- (b) Repair and service work (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)

Statistics Canada use	
■	■

Percentage
■
■
■
■
Sum of items (a) and (b) = 100%

3. (a) Was your firm engaged in any mechanical contracting, service or repair work (i.e. plumbing, heating, air conditioning, ventilation, etc.) during the reporting period?* Yes No

* If all of the mechanical work was sub-contracted out, please check "No".

- (b) If "Yes", approximately what percentage of total construction revenue was derived from mechanical installations and repairs by your own firm?

Statistics Canada use
■

Percentage
■
■
■
■
\$ (omit cents)
Number

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

1. Did you work in residential electric heating? Yes No

2. If "Yes":

- (a) What was the approximate total value of installed electric heating?

- * (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?

* NOTE: An apartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5b, section C) representing:

- (a) Distribution hardware
- (b) Wire and cable
- (c) Lighting
- (d) Wiring devices
- (e) Conduit
- (f) All other materials

Percentage
■
■
■
■
■
■
■
■
■
Sum of items (a) to (f) = 100%

Please do not hesitate to write or telephone Mrs. C. Cousineau if any problems should arise during completion of this form: 994-9756, area code 613, Ottawa.

Complimentary copies of the statistical publication resulting from this census should be available for distribution to contractors early next summer. A separate request attached and returned with your questionnaire will ensure the delivery of a complimentary copy to you.

Statistics Canada Use
■

Name of person completing this report:

Official position:

Date:

Business address:

Postal Code:

Telephone (please include area code)



Veuillez remplir et retourner le Code Postal à l'entête d'adresse dans l'enveloppe de retour. Votre copie sera jointe à vos dossiers.

Veuillez inscrire le numéro de référence de votre dossier dans toute correspondance avec Statistique Canada concernant ce questionnaire.

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Instructions concernant la méthode de rétention de vos documents qui sont joints aux copies avec l'enveloppe d'adresse.

COPIE POUR VOS DOSSIERS

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI - FL - 1976

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE
LA CONSTRUCTION, 1976
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique, chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.

Would you prefer receiving an English questionnaire? Yes Oui Non

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.)

2. Au cours de 1976, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur d'installation, de réparation ou d'entretien électriques? Oui Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", REMPLISSEZ LE RESTE DU QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

4. Cochez la forme juridique (V)

Propriétaire unique

Association: Nombre d'associés _____ ■

Société incorporée

NOTA: TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DANS CETTE FORMULE DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS) DONT L'EXERCICE COMPTABLE S'EST TERMINÉ ENTRE LE 1^{er} AVRIL, 1976, ET LE 31 MARS, 1977.

Usage Statistique Canada	
■	■
■	■

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____ (Si plus d'une province, veuillez indiquer le pourcentage estimatif du revenu total de chaque province énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? Oui Non

(b) Si la réponse à la question 7(a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? Oui Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

\$ (omettre les cents)

1. Dépenses en immobilisations pour de nouveaux bâtiments

■

2. Dépenses en immobilisations pour:

■

a) l'outillage neuf

■

b) l'équipement de transport neuf (c'est-à-dire: automobiles et camions)

■

c) les autres machines et l'équipement neuf

■

3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments

■

4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement

■

5. Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations (somme des postes 1 à 4)

■

SECTION C. ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.	\$ (ommettre les cents)
1. a) Total du revenu brut d'exploitation (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	(2)
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	\$ (ommettre les cents)
b) Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à farfrait, les travaux de réparations et de services	■
c) Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	■
Veuillez décrire le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction rapporté au poste 1 c) ci-dessus:	
NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous seulement si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux, inscrivez les montants totaux aux postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.	
2. Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport	■
3. Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	() ■
4. Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants*	■
* Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez estimer en dollars les coûts des sous-traitants	
5. Matériaux:	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	■
b) Coût des matériaux achetés	(3) ■
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	■
d) Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)	■
NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.	
6. Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure	■
7. 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 commissions)	■
b) Nombre moyen d'employés de bureau (dont les rémunérations figurent au poste 7 a) Nombre	■
8. Contributions patronales versées au bénéfice des employés: (Somme totale des contributions non incluses dans les questions 6 et 7 a) 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 de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. Amortissement pour l'exercice comptable	
a) Machines et équipement	■
b) Bâtiments	(4) ■
10. Coût des mauvaises créances irrécouvrables	
11. Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus. (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	■
12. COUT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5d), 6, 7a), 8, 9a), 9b), 10 et 11)	
13. Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)* * Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1 a) au haut de la page.	
14. Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)	

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés?

Oui Non

Usage
Statistique Canada

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation?

Oui Non

■

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

ACTIF:

1. Comptes à recevoir, y compris les retenues (après déductions pour créances douteuses)
2. Autres actifs totaux à court terme (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.)
3. a) Total des immobilisations (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, moins amortissements accumulés)

\$ (omettre les cents)

■

b) Amortissements accumulés

\$ (omettre les cents)

■

4. Total d'autres actifs à long terme (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achat d'ancrage, intangibles, etc.)

■

5. TOTAL DE L'ACTIF (somme totale des postes 1, 2, 3a) et 4 ci-dessus)

■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. Total du passif à court terme (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.)
7. Total du passif à long terme (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.)
8. Capital total (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.)
9. TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus)

■

■

■

■

■

■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. Ne pas inclure dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.

2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage
Statistique Canada

■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

GROUPE A

1. Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport (tous métiers et toutes catégories)
2. Nombre total d'heures-apprentis (tous métiers et toutes catégories)
3. Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'œuvre occasionnelle et générale, etc.)
4. Nombre total d'heures-ouvriers (somme des postes 1, 2 et 3)

Nombre

■

■

■

■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent comprendre les contributions de l'employeur au régime de pension, les jours fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

1. a) Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories)
- b) Taux horaire moyen brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons
- a) Nombre moyen de apprentis rémunérés (apprentis de tous les métiers et catégories)
- b) Taux horaire moyen brut payé aux apprentis
- a) Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'œuvre occasionnelle, etc.)
- b) Taux horaire moyen brut payé aux "autres" employés

Nombre

\$ et €

Nombre

\$ et €

Nombre

\$ et €

■

■

■

■

■

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: LES RENSEIGNEMENTS SUIVANTS SONT NÉCESSAIRES POUR CLASSIFIER VOTRE FIRME SELON SES DIVERSES CARACTÉRISTIQUES D'EXPLOITATIONS. CETTE INFORMATION EST IMPORTANTE AUX ÉTUDES DES PRIX ET DE LA PRODUCTIVITÉ DE LA CONSTRUCTION, AINSI QUE D'AUTRES ÉTUDES ÉCONOMIQUES DE VOTRE INDUSTRIE.
VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET REPONDRE À TOUTES LES QUESTIONS. SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRES AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme (c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants), indiquer le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:

a) Habitations (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)

b) Autres habitations (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)

c) Bâtiments non-résidentiels (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)

d) Travaux de génie (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)

Usage Statistique Canada
■ ■

Pourcentage

Somme totale
des postes a)
à d) = 100%

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme (c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants), indiquer le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:

a) Construction neuve (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)

b) Réparation et service (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordinaire; etc.)

Usage Statistique Canada
■ ■

Pourcentage

Somme totale
des postes a)
et b) = 100%

3. a) Votre entreprise a-t-elle effectué des travaux d'installations mécaniques (y compris les travaux de plomberie, chauffage, climatisation et ventilation etc.) au cours de l'exercice comptable de ce rapport?

Oui Non

* Si tous les travaux d'installations mécaniques ont été effectués par des sous-traitants, veuillez cocher "non".

b) Si la réponse est "Oui", quel pourcentage approximatif des revenus totaux de la construction provenait de travaux d'installations et de réparations mécaniques effectuées par votre entreprise?

Usage Statistique Canada
■ ■

Pourcentage

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE D'HABITATIONS

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique d'habitations? Oui Non

2. Si vous avez répondu "Oui":

a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés

\$ (omettre les cents)

Nombre

* b) Veuillez indiquer le nombre approximatif d'habitaciones où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique.

* NOTA: Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 habitations

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATERIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5b), section C) représentant:

a) Accessoires de canalisation

Pourcentage

b) Fils et câbles

■

c) Éclairage

■

d) Accessoires de ligne de distribution

■

e) Conduits

■

f) Tous les autres matériaux

■

Somme des postes
a) à f) = 100%

Si vous désirez de plus amples renseignements pour compléter le présent questionnaire, n'hésitez pas à communiquer avec Mme. C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0Z6 Téléphone (613) 994-9756.

Vous pourrez obtenir, à titre gracieux, un exemplaire de la publication qui présentera les résultats de ce recensement et qui devrait paraître au début de l'été prochain. Il vous suffit pour cela de nous retourner le présent questionnaire accompagné d'une demande à cet effet.

Usage
Statistique Canada

8

Non de la personne ayant rempli la déclaration:

Titre

Date

Adresse commerciale:

Code postal

N° de téléphone avec indicatif régional



STATISTICS CANADA LIBRARY

BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE DU CANADA



1010329142

Publications choisies sur les travaux de construction

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 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
- 64 - 205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
- 64 - 206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
- 64 - 207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
- 64 - 208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
- 64 - 209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
- 64 - 210 Les 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 ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Selected Publications Dealing with Construction Activity

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 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
- 64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
- 64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
- 64-207 The Non-Residential General Building Contracting Industry, Bil.
- 64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
- 64-209 The Heavy Engineering Contracting Industries, Bil.
- 64-210 The Special Trades Contracting Industry, 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 free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.