



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

النشرة السنوية لإحصاءات البناء والتشييد The Annual Bulletin of Building and Construction statistics 2017

العدد الواحد والثلاثون
31th Issue

State of Qatar

Planning & Statistics Authority

Economic Statistics



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

دولة قطر
جهاز التخطيط والإحصاء
إدارة الإحصاء



العدد الواحد و الثلاثون

31th Issue

Preface

The Planning and Statistics Authority is pleased to present this annual bulletin of its series of bulletins within the framework of its ambitious and balanced plan in providing and developing economic statistics.

The Authority has the pleasure to express its gratitude to heads of corporations and companies for their cooperation and contribution in accomplishing this bulletin.

The Authority welcomes any remarks and suggestions that could improve contents of this bulletin.

And Allah grants success

Dr.Saleh Bin Mohammed Al-Nabit
President ,Planning & Statistics Authority

تقديم

يسر جهاز التخطيط والإحصاء أن يقدم هذا العدد من النشرة السنوية ضمن سلسلة نشراته التخصصية المختلفة، وذلك في إطار خطة الجهاز الطموحة والمتوازنة في توفير وتطوير الإحصاءات الإقتصادية.

كما يسر الجهاز أن يتقدم بالشكر الجزيل لمسؤولي المنشآت من مؤسسات وشركات لتعاونهم ومساهماتهم في إصدار هذه النشرة.

ويرحب الجهاز بأية ملاحظات وإقتراحات من شأنها تحسين مضمون هذه النشرة.

والله ولي التوفيق،،،

د. صالح بن محمد النابت
رئيس جهاز التخطيط والإحصاء



فهرس نشرة إحصاءات البناء و التشييد
Bulletin of Building and Construction index

Table No.	Particulars	البيان	رقم الجدول
	Preface	تقديم	
	Introduction	مقدمة	
	Data presentation	أسلوب عرض البيانات	
	Concepts and definitions	أهم المفاهيم والتعاريف المستخدمة	
	Chapter 1 (OPERATING ESTABLISHMENTS FRAME)	الفصل الأول (إطار المنشآت العاملة)	
1	Number of establishments and employees by size of establishment and main economic activity 2017	عدد المنشآت والمشغلين حسب حجم المنشأة والنشاط الاقتصادي الرئيسي ٢٠١٧	١
	Chapter 2 ESTABLISHMENTS EMPLOYING (LESS THAN 50 EMPLOYEES)	الفصل الثاني المنشآت التي تستخدم (أقل من ٥٠ مشغليين)	
2	Number of employees by nationality, sex and main economic activity - 2017	عدد المشغلين حسب الجنسية والجنس والنشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٢
3	Number of employees & compensation of employees by nationality & main economic activity - 2017	عدد المشغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية والنشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٣
4	Number of employees and compensation of employees by sex & occupation- 2017	عدد المشغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس والمهنة - ٢٠١٧	٤
5	Estimates of value of intermediate goods by main economic activity - 2017	تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٥
6	Estimates of value of intermediate services by main economic activity - 2017	تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٦
7	Estimates of Revenues by Sources - 2017	تقديرات الإيرادات حسب المصادر - ٢٠١٧	٧
8	Estimates of Value added by main economic activity- 2017	تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٨
9	Main economic indicators by main economic activity - 2017	أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٩
	Chapter 3 ESTABLISHMENTS EMPLOYING (50 EMPLOYEES AND MORE)	الفصل الثالث المنشآت التي تستخدم (٥٠ مشغلاً فأكثر)	
10	Number of employees by nationality, sex and main economic activity - 2017	عدد المشغلين حسب الجنسية والجنس والنشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١٠
11	Number of employees & compensation of employees by nationality & main economic activity - 2017	عدد المشغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية والنشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١١
12	Number of employees and compensation of employees by sex & occupation 2017	عدد المشغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس والمهنة ٢٠١٧	١٢
13	Number of Employees&Estimates of Compensation of Employees by Main Economic Activity&Occupation 2017	عدد المشغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي و المهنة ٢٠١٧	١٣



فهرس نشرة إحصاءات البناء و التشييد
Bulletin of Building and Construction index

Table No.	Particulars	البيان	رقم الجدول
14	Estimates of value of intermediate goods by main economic activity - 2017	تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١٤
15	Estimates of value of intermediate services by main economic activity -2017	تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١٥
16	Estimates of Revenues by Sources Building&Construction 2017	تقديرات الإيرادات حسب المصادر- البناء و التشييد ٢٠١٧	١٦
17	Estimates of Value added by main economic activity - 2017	تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي -٢٠١٧	١٧
18	Main economic indicators by main economic activity - 2017	أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١٨
	Chapter 4 ESTIMAT OF BUSINESS Building&Construction (Total of chapters 2 and 3)	الفصل الرابع تقديرات نشاط البناء و التشييد (إجمالي الفصل الثاني والثالث)	
19	Number of employees by nationality, sex and main economic activity -2017	عدد المشتغلين حسب الجنسية و الجنس و النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	١٩
20	Number of employees & compensation of employees by nationality & main economic activity - 2017	عدد المشتغلين و تقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية و النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٢٠
21	Number of employees and compensation of employees by sex & occupation 2017	عدد المشتغلين و تقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس و المهنة ٢٠١٧	٢١
22	Estimates of value of intermediate goods by main economic activity -2017	تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٢٢
23	Estimates of value of intermediate services by main economic activity -2017	تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٢٣
24	Estimates of Revenues by Sources - 2017	تقديرات الإيرادات حسب المصادر- ٢٠١٧	٢٤
25	Estimates of Value added by main economic activity - 2017	تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي -٢٠١٧	٢٥
26	Main economic indicators by main economic activity - 2017	أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي - ٢٠١٧	٢٦
	Appendix Annual questionnaire of Building&Construction	ملحق الإستمارة السنوية لإحصاءات البناء و التشييد	

Introduction

مقدمة

1- Scope:

This bulletin covers the activities of construction of the National Classification of Economic Activities, derived from the fourth revision of the International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC), which was adopted by the United Nations Statistical Division (UNSD).

As of this issue of the bulletin, a shift to the 4th. revision of the classification has been achieved. National groups of classification are as follows :

- 41: Construction of buildings.
- 42: Civil engineering.
- 43: Specialized construction activities

2- The Questionnaires Used:

The required basic data has been collected on 2 forms of questionnaires as follows:

- a - Annual Questionnaire of Building and Construction Statistics :
Form No. 2501 - for establishments employing 50 persons and above .
- b - Annual Questionnaire of Building and Construction Statistics :
Form No. 2502 - for establishments employing less than 50 persons .

١ - النطاق:

تغطي هذه النشرة السنوية أنشطة البناء و التشييد من التصنيف الوطني للأنشطة الاقتصادية المنبثق عن التفتيح الرابع للتصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية الصادر من شعبة الاحصاء التابعة للأمم المتحدة حيث جرى الانتقال إلى هذا التفتيح اعتبارا من هذا العدد للنشرة مفصلة على مستوى مجموعات تصنيف وطنية وذلك على النحو التالي :

- ٤١ : تشييد المباني.
- ٤٢ : الهندسة المدنية.
- ٤٣ : أنشطة التشييد المتخصصة.

٢ - الاستثمارات المستخدمة:

تم جمع البيانات الأساسية على نموذجين من الاستثمارات وذلك على النحو التالي :

- أ - الاستثمار السنوية لإحصاءات البناء والتشييد :
نموذج رقم ٢٥٠١ للمنشآت التي يعمل بكل منها ٥٠ مشغل فأكثر
- ب - الاستثمار السنوية لإحصاءات البناء والتشييد :
نموذج رقم ٢٥٠٢ للمنشآت التي يعمل بكل منها أقل من ٥٠ مشغل

3-Reference Period:

The data of this bulletin were collected for one calander year starting first of January and ending by end of December .

4- Survey method:

- a - A comprehensive frame of functioning establishments was prepared based on the findings of the last Establishments Census.
- b - Field and office reviewing of the frame was made to check the number of employees and the remaining frame data of the economic activity .
- c - Data was collected from all big establishments (those employing 50 persons or more) i.e. full coverage , and for small establishments (those employing less than 50 persons) data was collected on a sample basis.

٣ - فترة الإسناد الزمني:

جمعت بيانات هذه النشرة عن سنة ميلادية تبدأ اعتباراً من أول يناير وتنتهي آخر ديسمبر .

٤ - أسلوب المسح:

- أ - تم إعداد إطار متكامل بالمنشآت العاملة في هذا القطاع استناداً على بيانات تعداد المنشآت الأخير .
- ب - تم التدقيق الميداني و المكتبي للإطار للتأكد من عدد العاملين و باقي بيانات الإطار للنشاط الاقتصادي .
- ج - تم جمع بيانات المنشآت التي يعمل بها ٥٠ مشغل فأكثر عن طريق الحصر الشامل ، أما المنشآت التي يعمل بها أقل من ٥٠ مشغل فقد جمعت بياناتها عن طريق العينة .

5 - Data presentation

Data were presented into four chapters as follows :

Chapter one :

Frame of functioning establishments :

It shows summary data about the functioning establishments in terms of establishments numbers , number of employees and economic activities based on the findings of the last Establishments Census.

Chapter two :

Establishments employing less than 50 persons.

This chapter presents data about establishments employing less than 50 persons. Data were shown into 8 tables covering most of the variables needed to be estimated in this field.

Chapter three :

Establishments employing 50 workers or more.

This chapter presents data about establishments employing 50 persons and above. Data were shown into 16 tables covering most of the variables needed to be estimated in this field.

Chapter four :

Estimates of value added and major economic indicators - overall sector. This chapter presents estimates of gross output , intermediate consumption (goods and services) , gross value added , depreciation , net value added , compensation of employees and operating surplus by type of economic activity in addition to presentation of the major economic indicators for the sector as a whole. Data were shown into 8 tables.

Note :

It is worth mentioning that statistical data presented in this bulletin reflects the activities of construction works carried out by the functioning establishments i.e. not including any construction work carried out by any labor force not employed by these establishments. Also it does not include construction works carried out by foreign contractors for the purpose of oil exploration and the development of the North Gas field or any other areas.

Inequality of totals in some tables is due to approximation.

٥ - أسلوب عرض البيانات:

تعرض البيانات في أربعة فصول على الوجه التالي :

الفصل الأول : إطار المنشآت العاملة في قطاع البناء والتشييد :

يعرض الباب الأول بيانات تلخيصية عن المنشآت العاملة في هذا القطاع من حيث عدد المنشآت حسب فئات عدد المشتغلين والنشاط الاقتصادي من واقع البيانات التي وفرها آخر تعداد للمنشآت.

الفصل الثاني : المنشآت التي تستخدم أقل من ٥٠ مشتغل :

يعرض الباب الثاني بيانات المنشآت التي يعمل بكل منها أقل من ٥٠ مشتغل وقد عرضت في ٨ جداول تغطي كل المتغيرات المطلوب قياسها في هذا المجال.

الفصل الثالث : منشآت الحصر الشامل (٥٠ مشتغل فأكثر) :

يعرض الباب الثالث بيانات المنشآت التي يعمل بكل منها ٥٠ مشتغل فأكثر في ١٦ جدولاً تغطي كل المتغيرات المطلوب قياسها في هذا المجال.

الفصل الرابع : تقديرات القيمة المضافة وأهم المؤشرات الاقتصادية على مستوى القطاع :

يعرض الباب الرابع تقديرات قيمة الإنتاج الإجمالي والاستهلاك الوسيط (السلع والخدمات) والقيمة المضافة الإجمالية والاهتلاكات وصافي القيمة المضافة وتعويضات العاملين وتفصيل هذه التقديرات وفائض التشغيل حسب النشاط الاقتصادي بالإضافة إلى عرض لأهم المؤشرات الاقتصادية على مستوى القطاع وذلك في ٨ جداول.

ملاحظة :

تجدر الإشارة هنا إلى أن البيانات والمعلومات الإحصائية الواردة بهذه النشرة تصور نشاط البناء والتشييد المنفذ بواسطة المنشآت العاملة في هذا القطاع - أي لا تشمل أعمال البناء والتشييد التي تتم بواسطة العمالة خارج المنشآت ، كما تجدر الإشارة إلى أن التقديرات لا تشمل أعمال التشييد التي تمت بواسطة شركات أجنبية في مجال تطوير حقل غاز الشمال أو أي مجالات أخرى. أيضاً قد لا تتطابق أرقام بعض الجداول مع جداول أخرى وذلك نتيجة تقريب الأرقام.

Concepts and Definitions

أهم المفاهيم والتعاريف

1- The Establishment:

Project or part of project in a fixed location, performing one or more economic activity under one administration and has or could have regular accounts. Holder of project could be natural or artificial person.

2 - The Activities :

a - Construction of buildings :

This includes general construction of new works , alterations , repairs and demolishing of building such as dwellings , schools , government building , commercial and industrial buildings.

b -Civil engineering :

This includes general construction of new works , alterations , repairs or civil engineering projects such as roads , bridges , airports , networks of sewerage , water , electricity , telephone , pipelines ... etc.

c -Specialized construction activities :

This includes the construction of parts of the above mentioned constructions e.g. sanitary works , electrical works , brick laying , stone setting , foundation works ... etc.

3- Legal Entity:

It is the legal status of capital ownership of establishments aiming profit; it includes individual, joint-liability companies, partnership companies, limited liability companies and joint-stock companies or a branch of a foreign establishment or governmental.

١- المنشأة :

مشروع أو جزء من مشروع، له موقع ثابت، يقوم بأداء نوع أو أكثر من الأنشطة الاقتصادية تحت إدارة واحدة ولديها أو يمكن أن يكون لديها حسابات منتظمة، وقد يكون حائز المشروع شخصاً طبيعياً أو اعتبارياً.

٢- الأنشطة :

أ - تشييد المباني:

تشمل الإنشاءات العامة لإنشاء وتعديل وإصلاح وهدم المباني عامة مثل المدارس والدوائر الحكومية والمساكن والمنشآت التجارية والصناعية.

ب - الهندسة المدنية :

تشمل الإنشاءات العامة التي تختص بإنشاء وتعديل وإصلاح المشاريع الهندسية مثل الطرق والجسور ، والمطارات ، وشبكات المجاري ، والمياه والكهرباء ، والتلفونات ، كما تشمل الإنشاءات المتعلقة بالمناجم وكذلك عمليات حفر آبار البترول والغاز الطبيعي ، وإنشاء خطوط انابيب البترول والغاز ، وإنشاء الموانئ والأرصفة ، وأحواض السفن وكافة الإنشاءات الأخرى عدا المباني.

ج - أنشطة التشييد المتخصصة:

تشمل الإنشاءات التي تختص بتنفيذ جزء من المشروع فقط : مثل الأعمال الصحية وأعمال الكهرباء والبناء بالطوب والحجر وتركيب الأرضيات والأصباغ وعمليات الحفر والأساسات.

٣- الكيان القانوني :

هو الوضع القانوني لملكية رأس مال المنشآت التي تهدف إلى الربح وتشمل المنشآت الفردية وشركات التضامن وشركات التوصية البسيطة وشركات التوصية بالأسمم والشركات ذات المسؤولية المحدودة والشركات المساهمة والشركات المساهمة الخاصة وفرع لمنشأة أجنبية و الحكومي .

a- Individual Establishment:

Establishment owned by one person (natural person), where no one has partnership in its holding.

b- Joint-liability Company:

Company composed of two or more persons and registered by official contract (each partner is joint), i.e. guarantor to other partners jointly. Each of them is has absolute responsibility for company's financial commitments within the limits of paid capital, as well as his personal properties.

c- Limited Partnership Company:

Company composed of two or more persons and registered by official contract. It includes two parties of partners: silent partners and acting partners. The company could be composed of one partner of each party. Silent partners are partners stated by name in company's contract and they are responsible limited responsibility for financial commitments of the company within the limits of their share in capital, while responsibility of acting partners is not limited as silent partners in joint-liability companies.

d- Limited Joint-stock Company:

Company registered with official contract, and composed of party of silent partners and another party of acting partners, same as Partnership Company, however share of silent partners in capital is underwritten shares. Names of these shareholders are not mentioned in company's contract and they are only questioned within the limits of shares value that they shared in.

e- Limited Liability company:

The following conditions are required to establish such company:

- * Composed of two or more partners by official contract and number of partners should not exceed the number stated in the laws of the concerned country and mentioned namely in the company's contract.
- * Company's capital should not be less than a specific amount determined by the laws of the concerned country
- * Each partner is responsible for company's obligations within the amount of his share in capital only.

أ - المنشأة الفردية :

هي المنشأة التي يحوزها فرد (شخص طبيعي) ولا يشاركه في حيازتها أحد.

ب - شركة التضامن :

هي شركة تتكون من شخصين أو أكثر وتسجل بعقد رسمي ، (كل شريك فيها متضامن) أي ضامناً لغيره من الشركاء متضامناً معهم ، وكل منهم مسؤول عن التزامات الشركة المالية مسؤولية مطلقه في حدود رأس المال المدفوع للشركة وكذلك أملاكه الخاصة.

ج - شركة التوصية البسيطة :

هي شركة تتكون من شخصين أو أكثر ، وتسجل بعقد رسمي وتحتوي على فريقين من الشركاء : شركاء موصون وشركاء متضامنون ، وقد تتكون الشركة من شريك واحد من كل فريق. والشركاء الموصون هم شركاء منصوص على أسمائهم في عقد الشركة بصفتهم هذه ، وهم مسؤولون عن التزامات الشركة المالية مسؤولية مقيدة في حدود أنصبتهم في رأس المال. أما الشركاء المتضامنون فمسؤوليتهم غير محددة مثل الشركاء المتضامنون في شركات التضامن.

د - شركة التوصية بالأسهم :

هي شركة مسجلة بعقد رسمي. وتتكون من فريق من الشركاء المتضامين وفريق من الشركاء الموصين ، شأنها في ذلك شأن شركة التوصية البسيطة ، إلا أن حصة فريق الشركاء الموصين في رأس المال تكون عبارة عن أسهم يكتب فيها. ولا تذكر أسماء هؤلاء المساهمين في عقد الشركة ، ولا يسأل هؤلاء المساهمون عن التزامات الشركة المالية إلا في حدود قيمة الأسهم التي ساهموا بها.

هـ - شركة ذات مسؤولية محدودة :

هي شركة يتطلب قيامها توفر الشروط الأساسية الآتية :

- تتكون من شريكين أو أكثر بعقد رسمي ، ولا يزيد عدد الشركاء فيها عن عدد تنص عليه قوانين الدولة المعنية ، يذكرون بالاسم في عقد الشركة.
- لا يقل رأس مال الشركة عن مبلغ تحدده قوانين الدولة المعنية.
- كل شريك من الشركاء مسؤول عن الالتزامات المالية للشركة بقدر حصته في رأس المال فقط.

* The company is prohibited in general from practicing activities of insurance, banking, saving, receiving deposits or investing funds for others.

* The company is established for a specific period that should be stated in the company's articles of incorporation.

* The company's commercial name should be followed by the expression "with limited liability (W.L.L.)", i.e. such companies could be identified by the address or commercial name.

f- Joint-stock Company:

A company approved by the state's supreme authorities. It has two types of partners, founder and shareholder, and its capital is composed of shares equal in value that are placed for underwriting and could be circulated later. The partners are not questioned for company's financial obligation other than the value of shares they subscribed to. The law should state that company's capital should not be less than certain amount and its name usually followed by (J.C)

g- Special Joint-stock Company:

Its capital is composed of equal value shares which are non-negotiable or not offered for subscription. Underwriting is for limited number of persons, usually founders, and responsibility of shareholder does not exceed the limit of his shares in company's capital.

h- Foreign Establishment Branch:

An establishment authorized by the state, which is considered as a branch of foreign establishment and usually bears the name of Mother Company. The mother company undertakes to pay all financial obligations of the branch in the state in case of occurrence of any financial obligations in accordance with legal entity of Mother Company.

i- Governmental:

An establishment owned directly by the state, whether it was related to state's budget or has separate budget.

- محظور على الشركة الاشتغال في أعمال التأمين أو أعمال البنوك أو الادخار أو تلقي الودائع أو استثمار الأموال لحساب الغير بوجه عام.

- تؤسس الشركة لمدة محددة وينص بالمدة في عقد تأسيس الشركة.

- لا بد أن يكون اسم الشركة التجاري متبوعاً بعبارة ذات مسؤولية محدودة (ذ.م.م) أي أنه يمكن معرفة هذا النوع من الشركات من واقع عنوانها أو اسمها التجاري.

و - شركة مساهمة :

هي شركة تصدر بها موافقة من الجهات العليا بالدولة ، فيها نوعان من الشركاء مؤسسون ومساهمون ، ويتكون رأس مالها من أسهم متساوية القيمة تطرح للاكتتاب العام وتكون قابلة للتداول فيما بعد ، ولا يسأل المساهمون عن التزامات الشركة المالية إلا بقدر قيمة الأسهم التي اكتتبوا بها. وينص القانون على أن لا يقل رأس مال الشركة عن مبلغ معين وعادةً يتبع اسمها بعبارة (م.ع.).

ز - شركة مساهمة خاصة :

هي شركة يتكون رأسمالها من أسهم متساوية القيمة غير مطروحة للاكتتاب العام وغير قابلة للتداول وي طرح الاكتتاب فيها لعدد محدود من الأشخاص عادةً المؤسسون ، ولا تتعدى مسؤولية المساهم حدود حصته من الأسهم في رأسمال الشركة.

ح - فرع لمنشأة أجنبية :

وهي منشأة مرخصة في الدولة تعد فرعاً لمنشأة أجنبية وعادةً تحمل نفس اسم الشركة الأم ، وتتعهد الشركة الأم بتسديد كافة الالتزامات المالية لفرع المنشأة داخل الدولة في حالة حدوث أية التزامات مالية للغير حسب الكيان القانوني للشركة الأم.

ط - حكومي :

هي المنشأة التي تعود ملكيتها إلى الدولة مباشرة ، سواء كانت مرتبطة بالميزانية العامة للدولة أو لها ميزانية مستقلة.

4- Ownership of Establishment:

it refers to the sector that the establishment belongs to regarding ownership.

a- Government Sector:

Government establishments that usually practice governmental managerial or service activity (i.e. ministries and departments). These departments are non-market producers, i.e. produce goods and services that are supplied to individuals or other establishments for free or with nominal prices without economic feasibility. These departments could supply its goods and services to other government departments.

b- Public Sector (government establishments):

It includes establishments that practice productive activity of goods and services, where the government owns its total capital. The government gives these establishments or companies considerable authority, not only in managing production, but in utilization of funds also. These establishments or companies must be able to preserve its operating balances and commercial credit, and able to finance some or all capital formation from its savings, depreciation reserves or lending.

c- Joint Sector (mixed):

The sector that includes establishments that the government contributes in its capital with another entity, whether this entity is national or foreign.

d- Private Sector:

It includes the establishments that are owned by one individual or group of individuals, whether they were citizens or non-citizens or whether they were natural or artificial persons. These establishments include as well establishments where citizens or non-citizens participate in its capital and include joint-stock companies where citizens or non-citizens own its capital ... etc.

٤ - ملكية المنشأة :

ويقصد بها القطاع الذي تنتمي إليه المنشأة من حيث الملكية.

أ - قطاع حكومي :

المنشآت الحكومية التي تمارس عادةً نشاطاً إدارياً أو خدمياً حكومياً (مثل الوزارات والإدارات) ، وتكون هذه الإدارات منتجة غير سوقية ، أي تنتج سلعاً وخدمات يتم توريدها إلى الأفراد أو المنشآت الأخرى بالمجان أو بأسعار رمزية ليست ذات دلالة اقتصادية ، ويمكن أن تقوم هذه الإدارات بتوريد سلعها أو خدماتها إلى إدارات حكومية أخرى.

ب - قطاع عام (مؤسسات حكومية) :

وتضم المؤسسات التي تمارس نشاطاً إنتاجياً من سلع أو خدمات وتملك الحكومة رأسمالها بالكامل، وتسمح الحكومة لإدارة هذه المؤسسات أو الشركات بقدر كبير من السلطة للتصرف ليس فقط بإدارة عملية الإنتاج ولكن في استخدام الأموال أيضاً. ويجب أن تتمكن هذه المؤسسات أو الشركات من الإحتفاظ بأرصدها العاملة وائتمانها التجاري، وتتمكن من تمويل بعض أو كل تكوين رأس المال من مدخراتها هي نفسها أو احتياطات الإهلاك أو بالإقتراض.

ج - قطاع مشترك (مختلط) :

وهو القطاع الذي يضم المنشآت التي تساهم الحكومة في رأسمالها مع جهة أخرى سواء كانت هذه الجهة وطنية أو أجنبية.

د - قطاع خاص :

يضم المنشآت التي يملكها فرد أو مجموعة أفراد سواء كانوا مواطنين أو غير مواطنين وسواء كانوا أشخاصاً طبيعيين أو اعتباريين. وتشمل أيضاً المنشآت التي يشترك في رأسمالها أفراد مواطنون أو غير مواطنين، ويشمل الشركات المساهمة التي يملك رأسمالها مواطنون أو غير مواطنين... الخ.

٥ - العمالة :

5 - Employment :

This means all these who are working for the establishment whether they are working proprietors or employees. The following is worth mentioning :

يقصد بها جميع العاملين بالمنشأة سواء كانوا أصحاب المنشأة العاملين بها أو مستخدمين ، ويجدر توضيح الآتي :

a- Owners working in the Establishment:

Holders or capital owners who actually work in the establishment.

أ - أصحاب المنشأة العاملين بها:

هم الأفراد الحائزون أو أصحاب رأس المال الذين يعملون فعلاً بالمنشأة.

b- Paid Employees:

Persons employed by the establishment for cash or in-kind wage, whether they were permanent or temporary (part time employees). It includes persons absent from work for temporary reasons, such as leaves of absence or sick leaves.

ب - العاملون بأجر :

هم الأفراد العاملون بالمنشأة نظير أجر نقدي أو عيني سواء كانوا دائمين أو مؤقتين (مستخدمين جزءاً من الدوام). ويدخل في عداد المشتغلين، المتغيبون عن العمل لأسباب مؤقتة مثل الإجازات العادية والمرضية.

c- Occupation:

It is the kind of work that is practiced by the employees at the time of the survey irrespective of his original occupation.

ج - المهنة :

هي نوع العمل الذي يزاوله المشتغل في فترة البحث بغض النظر عن مهنته الأصلية قبل سنة البحث.

6 - Compensation of Employees :

Wages and Salaries: Refers to total remuneration in cash payable by the establishment to the employees in return for work done during the accounting period. It includes payments on regular basis , overtime , incentives , bonuses , and the like of these.
Benefits-in-kind: Includes net cost borne by the establishment for goods and services presented free of charge or at a nominal cost to the employees e.g. uniforms , lodging , meals as well as health , social and recreational services.

٦ - تعويضات العاملين :

الأجور والرواتب : تشمل ما تتحمله المنشأة من أجور ورواتب عن سنة المسح وذلك عن الوقت العادي أو الإضافي والمكافآت والمنح وما شابه.
المزايا العينية : تشمل التكلفة الصافية التي تتحملها المنشأة عن السلع والخدمات التي تقدمها للعاملين مجاناً أو بتكلفة مخفضة مثل الملابس ، والمسكن ، والغذاء ، والخدمات الصحية والاجتماعية والترفيهية.

7 - Gross Output :

It is the value of work done during the year , plus value of other revenues , minus work done by sub-contractors.

٧ - الإنتاج الإجمالي :

هو قيمة ما تم تنفيذه من أعمال خلال السنة زائداً قيمة الإيرادات الأخرى مطروحاً منها قيمة الأعمال المنفذة بواسطة مقاولي الباطن .

8 - Intermediate Goods :

Building materials : All items and raw materials that is physically incorporated in the construction projects carried out during the year e.g. cement , bricks , stones , sand , iron , wood , glass , electrical wires , paints etc.

Consumable tools and spare parts : Spending on the purchase of spare parts and consumable tools needed to maintain the efficiency of machine and equipment.
Similarly , other items of goods inputs as detailed in the bulletin.

9 - Intermediate Services :

All services used that help in accomplishing production, such as maintenance expenses, transport services, general transportation, shipping, unloading, rent of equipment and transportation means and others.

10 - Added-value:

Total value of production less total value of intermediate goods and services (intermediate input).

11- Depreciation:

Decrement (during accounting period) in value of fixed assets owned and used by producer as a result of participation in production operation, wear and tear resulting from ordinary accidents.

12 - Taxes on Production and Import (indirect taxes):

Compulsory cash or in-kind amounts paid by the establishment to the government. Taxes imposed on producers (for goods and services) regarding production, selling, purchasing or use of goods and services that are usually born on production cost and also includes customs fees.

٨- المستلزمات السلعية:

مواد البناء والتشييد : وتتمثل في المواد والخامات المستخدمة في المشروعات المنفذة خلال السنة مثل الإسمنت ، والطابوق ، والحصى ، والرمل ، والحديد ، والخشب ، والاسفلت ، والمواد الكهربائية ، و مواد الصباغة ، والمواد الصحية والمعدنية.

عدد وآلات وقطع غيار مستهلكه : يقصد بها ما أنفقته المنشأة على قطع الغيار والآلات اللازمة للمحافظة على كفاءة المعدات والآلات بالمنشأة خلال السنة. كما ترد باقي بنود المستلزمات السلعية حسب التفصيلات بالنبشرة.

٩- المستلزمات الخدمية:

جميع الخدمات التي تستخدم وتساعد على إنجاز عملية الإنتاج كمصروفات الصيانة وخدمات النقل والانتقالات العامة والشحن والتفريغ وإيجارات معدات ووسائل النقل وغيرها.

١٠ - القيمة المضافة :

مجموع قيمة الإنتاج مطروحاً منها مجموع قيمة المستلزمات السلعية والخدمية (المدخلات الوسيطة).

١١ - الإهلاكات :

التناقص (أثناء الفترة المحاسبية) في قيمة الأصول الثابتة التي يمتلكها ويستعملها المنتج نتيجة لمشاركته في العملية الإنتاجية أو القدم أو التلف الناتج عن حوادث عادية.

١٢ - الضرائب على الإنتاج والاستيراد (الضرائب غير المباشرة) :

هي المبالغ النقدية أو العينية الإلزامية التي تدفعها المنشأة إلى الحكومة، وتشمل الضرائب المفروضة على المنتجين (للسلع والخدمات) فيما يتعلق بالإنتاج والبيع والشراء أو استعمال السلع والخدمات التي تُحْمَل عادة على تكاليف الإنتاج وتشمل كذلك الرسوم الجمركية.

13 - Operating Surplus:

It is equal to total product on the basis of product value deducting intermediate consumption (Intermediate goods and services) on the basis of purchaser cost, compensation of employees, fixed capital depreciation and net indirect taxes (indirect taxes less production subsidies).

14 - Fixed Assets:

Fixed assets are durable produced assets that are used repeatedly or continuously in process of production for a minimum period of one year. They include land, mines reserve, forests and other similar tangible assets that could not be reproduced. It also includes facilities, machinery, equipment and agricultural and animal assets that could be used repeatedly or continuously, i.e. productive fruit trees and reproduction, fattening, milking and towing animals. It includes as well intangible assets such as computer programs and original artwork that are used in production.

15 - Fixed Capital Additions During the Year:

They represent the amount spent during the year on fixed assets of machinery, equipment, buildings, land, means of transport, furniture and other similar tangible assets in order to be used in production of goods and services.

١٣ - فائض التشغيل :

يساوي الإنتاج الإجمالي على أساس قيمة المنتج مطروحاً منه الإستهلاك الوسيط (المستلزمات السلعية والخدمية) على أساس تكلفة المشتري وتعويضات العاملين وإهلاك رأس المال الثابت وصافي الضرائب غير المباشرة (الضرائب غير المباشرة مطروحاً منها الإعانات الإنتاجية).

١٤ - الأصول الثابتة :

هي الأصول المنتجة المعمرة والتي تستعمل بصورة متكررة أو مستمرة في عمليات إنتاجية لمدة لا تقل عن عام، وتشمل الأراضي واحتياطات المناجم والغابات وغيرها من الأصول المادية المشابهة والتي لا يمكن إعادة إنتاجها، وتشمل الأصول الثابتة فضلاً عن المنشآت والألات والمعدات الأصول الزراعية والحيوانية التي تستعمل بصورة متكررة أو مستمرة مثل أشجار الفواكه المثمرة وحيوانات الإكثار والتسمين وإدرار الألبان والجر، وكذلك تشمل الأصول غير الملموسة مثل برامج الحاسب والأعمال الفنية الأصلية المستعملة في الإنتاج.

١٥ - الإضافات الرأسمالية الثابتة خلال العام :

تتمثل في قيمة ما تم إنفاقه خلال العام على الأصول الثابتة من آلات ومعدات ومباني وأراضي ووسائل نقل وأثاث وغيرها من الأصول المادية المشابهة وذلك لاستخدامها في إنتاج السلع والخدمات.

الفصل الأول :

إطار المنشآت العاملة في قطاع البناء والتشييد

CHAPTER 1:

**Frame of Functioning Establishments in
Building & Construction Sector**



عدد المنشآت والمشتغلين حسب حجم المنشأة والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد

Number of Establishments & Employees by Size of Establishment & Main Economic Activity
Building & Construction
2017

TABLE (1)

جدول (١)

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	المجموع Total		فئات المنشآت Establishment Categories				النشاط الإقتصادي الرئيسي
		مشتغلون Emp.	منشآت Est.	منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر Employees or more 50		منشآت تستخدم أقل من ٥٠ مشتغل Less than 50 Employees		
				مشتغلون Emp.	منشآت Est.	مشتغلون Emp.	منشآت Est.	
41	Construction of buildings	419697	2658	382526	858	37171	1800	تشبيد المباني
42	Civil engineering	204805	317	202179	221	2626	96	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	181308	2200	149788	533	31520	1667	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	805810	5175	734493	1612	71317	3563	المجموع

الفصل الثاني :

المنشآت التي تستخدم أقل من ٥٠ مشغل

CHAPTER 2 :
Establishments Employing
Less than 50 Workers



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين حسب الجنسية والجنس والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشتغل)
Number of Employees by Nationality , Sex & Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (2)

جدول (٢)

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	المجموع Total			غير قطريين Non-Qataris			قطريون Qataris			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
41	Construction of buildings	37171	121	37050	36929	121	36808	242	0	242	تشبيد المباني
42	Civil engineering	2626	104	2522	2606	104	2502	20	0	20	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	31520	404	31116	31321	404	30917	199	0	199	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	71317	629	70688	70856	629	70227	461	0	461	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشتغل)

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Nationality & Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (3) Value 1000 QR

جدول (٣) القيمة ألف ريال قطري

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	
41	Construction of buildings	1211357	1211357	0	37171	36929	242	تشبيد المباني
42	Civil engineering	245668	244539	1129	2626	2606	20	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	1639641	1607040	32601	31520	31321	199	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	3096666	3062936	33730	71317	70856	461	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس والمهنة
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشتغل)

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Sex & Occupation
Building & Construction (Less than 50 Employees)

2017

TABLE (4) Value 1000 QR

جدول (٤) القيمة ألف ريال قطري

Occupation	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			المهنة
	المجموع Total	المزايا العينية Payments in-kind	الاجور والرواتب Wages & Salaries	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Working proprietors with payment	210103	27863	182240	904	0	904	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بأجر
Working proprietors without payment	0	0	0	551	10	541	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بدون أجر
Managers	750246	83521	666725	3133	31	3102	مديرون
Administrators	236836	19632	217204	2980	314	2666	إداريون
Specialist and Technicians (engineers , technicians , accountants , purchases and sales staff ... etc)	570087	34672	535415	8140	212	7928	أخصائيون وفنيون (مهندسون وفنيون ومحاسبون وموظفو مشتريات ومبيعات)
Clerks	27937	0	27937	907	0	907	كتبة
Production & Operations Supervisors	222563	26565	195998	5285	0	5285	مشرفو الانتاج والتشغيل
Production & related Workers	1060376	137128	923248	48739	0	48739	عمال الانتاج والتشغيل
Services workers and others	18518	4639	13879	678	62	616	عمال خدمات وآخرون
Total	3096666	334020	2762646	71317	629	70688	المجموع



تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشغل)
Estimates of Intermediate Goods by Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (5) Value 1000 QR

جدول (٥) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مواد سلعية أخرى Other Goods	قرطاسية ومطبوعات Stationery and Printed Matters	عدد وآلات وقطع غيار مستهلكة Spare Parts and Consumable Tools	كهرباء ومياه Electricity and Water	وقود وزيوت Fuels and Oils	المواد الخام Raw materials				النشاط الإقتصادي الرئيسي
								خامات أخرى Other Materials	خرسانة جاهزة Ready Mix	حديد Iron	إسمنت Cement	
41	Construction of buildings	4451623	93623	36229	112091	54585	145527	1168978	1029250	1570738	240602	تشبيد المباني
42	Civil engineering	188412	74176	3084	5929	1878	15960	70152	1876	14683	674	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	2129940	20852	31622	17357	39559	66850	1657268	12670	264526	19236	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	6769975	188651	70935	135377	96022	228337	2896398	1043796	1849947	260512	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشغول)
Estimates of Intermediate Services by Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (6) Value 1000 QR

جدول (٦) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مصروفات خدمية أخرى Other Services Expenses	إيجارات مباني غير سكنية -Rents of Non residential Buildings	إيجارات وسائل نقل Rents of Transport Equipment	إيجارات آلات ومعدات Rents of Machinery and Equipment	نقل وانتقالات عامة Transport	خدمات صناعية من الغير Industrial Services Rendered by Others	صيانة مكائن ووسائل نقل Maintenance of Machines and Transport Equipment	صيانة مباني Maintenance of Buildings	النشاط الإقتصادي الرئيسي
41	Construction of buildings	656857	103595	96805	19661	62881	28265	49404	32560	263686	تشبيد المباني
42	Civil engineering	146806	37518	13839	1124	41406	35102	12549	4654	614	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	700641	109401	212314	15359	79307	91134	117926	51649	23551	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	1504304	250514	322958	36144	183594	154501	179879	88863	287851	المجموع

تقديرات الإيرادات حسب المصادر
البناء و التشييد (أقل من ٥٠ مشغل)
Estimates of Revenues by Sources
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (7) Value 1000 QR

جدول (٧) القيمة ألف ريال قطري

Source Of Revenues	الإيرادات Revenues	مصادر الإيرادات
Value of work done during the year as :		قيمة ما تم تنفيذه خلال السنة من :
a - Residential Buildings	5872398	أ - المباني السكنية
b - Non-Residential Buildings	7816605	ب - المباني غير السكنية
c - Other Construction Works		ج - الأعمال الإنشائية الأخرى :
1c - Constructions related to natural gas and petroleum activities	281698	1ج - تشييدات خاصة بالغاز الطبيعي و البترول
2c - Other Constructions	4674064	2ج - تشييدات أخرى
d - Repairs and Maintenance Works	2239202	د - أعمال الصيانة
Other Revenues	369647	الإيرادات الأخرى
Total	21253614	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشغول)
Estimates of Value Added by Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)
2017

TABLE (8) Value 1000 QR

جدول (٨) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	القيمة المضافة الصافية Net Value Added	الإهلاكات Depreciations	القيمة المضافة الإجمالية Gross Value Added	قيمة المستلزمات السلعية والخدمات Intermediate Goods & Services			قيمة الإنتاج الإجمالية Value Of Gross Output			النشاط الإقتصادي الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	إنشاءات Constructions	
41	Construction of buildings	5614595	300360	5914955	5108481	656858	4451623	11023436	191333	10832103	تشبيد المباني
42	Civil engineering	365685	10714	376399	335217	146806	188411	711616	131795	579821	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	5010477	111938	5122415	2830581	700642	2129939	7952996	46519	7906477	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	10990757	423012	11413769	8274279	1504306	6769973	19688048	369647	19318401	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (أقل من ٥٠ مشغل)

Major Economic Indicators by Main Economic Activity
Building & Construction (Less than 50 Employees)

2017

TABLE (9)

جدول (٩)

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	توزيعات القيمة المضافة الصافية Distribution Of Net Value Added ألف ريال قطري QR.000		نصيب المشتغل من القيمة المضافة الاجمالية ريال قطري (QR.) Value Added Per Worker	إنتاجية المشتغل ريال قطري (QR.) Output Per Worker	نسبة قيمة المستلزمات الخدمية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Services to Output	نسبة قيمة المستلزمات السلعية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Goods to Output	متوسط الأجر السنوي (١) ريال قطري (QR.) Average Annual Wage (1)	النشاط الاقتصادي الرئيسي
		فائض التشغيل Operating Surplus	تعويضات العاملين Compensation Of Employees						
41	Construction of buildings	4403239	1211357	159128	296560	6	40	32910	تشبيد المباني
42	Civil engineering	120016	245668	143335	270989	21	26	95146	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	3370835	1639642	162513	252316	9	27	52258	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	7894090	3096667	160043	276064	8	34	43759	المجموع

(1) Includes Wages , Salaries , Payments in-kind & remuneration of board of directors.

(١) يشمل الأجور ، والرواتب ، والمزايا العينية ، ومكافآت مجلس الإدارة

الفصل الثالث :
المنشآت التي تستخدم ٥٠ مشغلاً فأكثر

CHAPTER 3 :
Establishments
Employing 50 Workers or More



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين حسب الجنسية والجنس والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)
Number of Employees by Nationality , Sex & Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)

2017

TABLE (10)

جدول (١٠)

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	المجموع Total			غير قطريين Non-Qataris			قطريون Qataris			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
41	Construction of buildings	382526	1589	380937	382030	1587	380443	496	2	494	تشبيد المباني
42	Civil engineering	202179	1726	200453	201993	1681	200312	186	45	141	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	149788	868	148920	149617	865	148752	171	3	168	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	734493	4183	730310	733640	4133	729507	853	50	803	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Nationality & Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)

2017

TABLE (11) Value 1000 QR

جدول (١١) القيمة ألف ريال قطري

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	
41	Construction of buildings	13343392	13278994	64398	382526	382030	496	تشبيد المباني
42	Civil engineering	10632444	10553718	78726	202179	201993	186	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	5684603	5650745	33858	149788	149617	171	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	29660439	29483457	176982	734493	733640	853	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس والمهنة
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Sex & Occupation
Building & Construction (50 Employees & More)

2017

TABLE (12) Value 1000 QR

جدول (١٢) القيمة ألف ريال قطري

Occupation	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			المهنة
	المجموع Total	المزايا العينية Payments in-kind	الاجور والرواتب Wages & Salaries	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Working proprietors with payment	429402	31521	397881	1061	52	1009	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بأجر
Working proprietors without payment	0	0	0	791	4	787	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بدون أجر
Managers	3226620	387988	2838632	7895	167	7728	مديرون
Administrators	1438922	245986	1192936	12327	812	11515	إداريون
Specialist and Technicians (engineers , technicians , accountants , purchases and sales staff ... etc)	7912556	1150544	6762012	72190	1974	70216	أخصائيون وفنيون (مهندسون وفنيون ومحاسبون وموظفو مشتريات ومبيعات)
Clerks	666519	98564	567955	9565	859	8706	كتبة
Production & Operations Supervisors	1992872	311015	1681857	26387	77	26310	مشرفو الإنتاج والتشغيل
Production & related Workers	12665676	2031706	10633970	545748	73	545675	عمال الإنتاج والتشغيل
Services workers and others	1327872	232794	1095078	58529	165	58364	عمال خدمات وآخرون
Total	29660439	4490118	25170321	734493	4183	730310	المجموع

عدد المشتغلين حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي والمهنة
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)

Number of Employees by Main Economic Activity & Occupation
Building & Construction (50 Employees & More)

2017

TABLE (13) Value 1000 QR

جدول (١٣) القيمة ألف ريال قطري

Occupation	النشاط الإقتصادي الرئيسي Main Economic Activity				المهنة
	المجموع Total	انشطة التشييد المتخصصة specialized construction activities 43	الهندسة المدنية civil engineering 42	تشييد مباني construction of bulding 41	
Working proprietors with payment	1061	428	150	483	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بأجر
Working proprietors without payment	791	244	74	473	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بدون أجر
Managers	7895	2371	2181	3343	مديرون
Administrators	12327	2953	4221	5153	إداريون
Specialist and Technicians (engineers , technicians , accountants , purchases and sales staff ... etc)	72190	23634	21823	26733	أخصائيون وفنيون (مهندسون وفنيون ومحاسبون وموظفو مشتريات ومبيعات)
Clerks	9565	1912	3168	4485	كتبة
Production & Operations Supervisors	26387	4982	8335	13070	مشرفو الانتاج والتشغيل
Production & related Workers	545748	105239	138450	302059	عمال الانتاج والتشغيل
Services workers and others	58529	8025	23777	26727	عمال خدمات وآخرون
Total	734493	149788	202179	382526	المجموع

تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)
Estimates of Intermediate Goods by Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)
2017

TABLE (14) Value 1000 QR

جدول (١٤) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مواد سلعية أخرى Other Goods	قرطاسية ومطبوعات Stationery and Printed Matters	عدد وألات وقطع غيار مستهلكة Spare Parts and Consumable Tools	كهرباء ومياه Electricity and Water	وقود وزيوت Fuels and Oils	المواد الخام Raw materials				النشاط الإقتصادي الرئيسي
								خامات أخرى Other Materials	خرسانة جاهزة Ready Mix	حديد Iron	إسمنت Cement	
41	Construction of buildings	17248942	1065884	115923	412147	286221	928337	5757040	4671189	3421318	590883	تشبيد المباني
42	Civil engineering	15824823	1660029	86081	1366549	171628	1231446	8702224	1348443	1176903	81520	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	10927692	457709	39066	156503	96243	223649	9233676	498379	162428	60039	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	44001457	3183622	241070	1935199	554092	2383432	23692940	6518011	4760649	732442	المجموع



تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشغلاً فأكثر)

Estimates of Intermediate Services by Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)

2017

TABLE (15) Value 1000 QR

جدول (١٥) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مصروفات خدمية أخرى Other Services Expenses	إيجارات مباني غير سكنية Rents of -Non Residential Buildings	إيجارات وسائل نقل Rents of Transport Equipment	إيجارات آلات ومعدات Rents of Machinery and Equipment	نقل وانتقالات عامة Transport	خدمات صناعية من الغير Industrial Services Rendered by Others	صيانة مكان وسائل نقل Maintenance of Machines and Transport Equipment	صيانة مباني Maintenance of Buildings	النشاط الاقتصادي الرئيسي
41	Construction of buildings	3917799	937699	331571	217810	1448876	235381	172915	462783	110764	تشبيد المباني
42	Civil engineering	6638228	1744755	326897	641731	2721386	242157	313687	554092	93523	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	2066711	1171810	324544	97308	188210	64041	17322	150421	53055	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	12622738	3854264	983012	956849	4358472	541579	503924	1167296	257342	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تقديرات الإيرادات حسب المصادر
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)
Estimates of Revenues by Source
Building & Construction (50 Employees & More)
2017

TABLE(16) Value 1000 QR

جدول (١٦) القيمة ألف ريال قطري

Source Of Revenues	الإيرادات Revenues	مصادر الإيرادات
Value of work done during the year as :		قيمة ما تم تنفيذه خلال السنة من :
a - Residential Buildings	23612953	أ - المباني السكنية
b - Non-Residential Buildings	42528491	ب - المباني غير السكنية
c - Other Construction Works		ج - الأعمال الإنشائية الأخرى :
1c - Constructions related to natural gas and petroleum activities	7837185	1ج - تشييدات خاصة بالغاز الطبيعي و البترول
2c - Other Constructions	66667516	2ج - تشييدات أخرى
d - Repairs and Maintenance Works	5098504	د - أعمال الصيانة
Other Revenues	4020499	الإيرادات الأخرى
Total	149765148	المجموع



تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشتغل فأكثر)
Estimates of Value Added by Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)
2017

TABLE (17) Value 1000 QR

جدول (١٧) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	القيمة المضافة الصافية Net Value Added	الإهلاكات Depreciations	القيمة المضافة الإجمالية Gross Value Added	قيمة المستلزمات السلعية والخدمية Intermediate Goods & Services			قيمة الإنتاج الإجمالية Value Of Gross Output			النشاط الإقتصادي الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	انشاءات Constructions	
41	Construction of buildings	25369971	1673478	27043449	21166742	3917800	17248942	48210191	1315314	46894877	تشبيد المباني
42	Civil engineering	16465084	1782216	18247300	22463050	6638228	15824822	40710350	1084590	39625760	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	12826740	338799	13165539	12994405	2066712	10927693	26159944	1620596	24539348	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	54661795	3794493	58456288	56624197	12622740	44001457	115080485	4020500	111059985	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد (منشآت تستخدم ٥٠ مشغل فأكثر)
Major Economic Indicators by Main Economic Activity
Building & Construction (50 Employees & More)
2017

TABLE (18)

جدول رقم (١٨)

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	توزيعات القيمة المضافة الصافية Distribution Of Net Value Added ألف ريال قطري QR.000		نصيب المشتغل من القيمة المضافة الاجمالية ريال قطري (QR.) Value Added Per Worker	إنتاجية المشتغل ريال قطري (QR.) Output Per Worker	نسبة قيمة المستلزمات الخدمية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Services To Output	نسبة قيمة المستلزمات السلعية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Goods To Output	متوسط الأجر السنوي (١) ريال قطري (QR.) Average Annual Wage (1)	النشاط الاقتصادي الرئيسي
		فائض التشغيل Operating Surplus	تعويضات العاملين Compensation Of Employees						
41	Construction of buildings	12026580	13343392	70697	126031	8	36	34925	تشبيد المباني
42	Civil engineering	5832640	10632444	90253	201358	16	39	52609	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	7142138	5684602	87894	174646	8	42	38013	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	25001358	29660438	79587	156680	11	38	40426	المجموع

(1) Includes Wages , Salaries , Payments in-kind & remuneration of board of directors.

(١) يشمل الأجور ، والرواتب ، والمزايا العينية ، ومكافآت مجلس الإدارة

الفصل الرابع :

تقديرات القيمة المضافة

وأهم المؤشرات الإقتصادية على مستوى القطاع

CHAPTER 4 :

**Estimates of Value Added & Major Economic
Indicators Overall Sector**



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين حسب الجنسية والجنس والنشاط الاقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد
Number of Employees by Nationality , Sex & Main Economic Activity
Building & Construction
2017

TABLE (19)

جدول (١٩)

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	المجموع Total			غير قطريين Non-Qataris			قطريون Qataris			النشاط الاقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
41	Construction of buildings	419697	1710	417987	418959	1708	417251	738	2	736	تشديد المباني
42	Civil engineering	204805	1830	202975	204599	1785	202814	206	45	161	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	181308	1272	180036	180938	1269	179669	370	3	367	أنشطة التشديد المتخصصة
	Total	805810	4812	800998	804496	4762	799734	1314	50	1264	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنسية والنشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Nationality & Main Economic Activity
Building & Construction

2017

TABLE (20) Value 1000 QR

جدول (٢٠) القيمة ألف ريال قطري

رمز النشاط Activity code	Main Economic Activity	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			النشاط الإقتصادي الرئيسي
		المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	المجموع Total	غير قطريين Non-Qataris	قطريون Qataris	
41	Construction of buildings	14554749	14490351	64398	419697	418959	738	تشبيد المباني
42	Civil engineering	10878112	10798257	79855	204805	204599	206	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	7324244	7257785	66459	181308	180938	370	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	32757105	32546393	210712	805810	804496	1314	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

عدد المشتغلين وتقديرات تعويضات العاملين حسب الجنس والمهنة البناء والتشييد

Number of Employees & Estimates of Compensation of Employees by Sex & Occupation Building & Construction

2017

TABLE (21) Value 1000 QR

جدول (٢١) القيمة ألف ريال قطري

Occupation	تعويضات العاملين Compensation of Employees			عدد المشتغلين Number of Employees			المهنة
	المجموع Total	المزايا العينية Payments in-kind	الاجور والرواتب Wages & Salaries	المجموع Total	إناث Females	ذكور Males	
Working proprietors with payment	639506	59385	580121	1965	52	1913	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بأجر
Working proprietors without payment	0	0	0	1342	14	1328	أصحاب عمل يعملون بالمنشأة بدون أجر
Managers	3976865	471508	3505357	11028	198	10830	مديرون
Administrators	1675758	265618	1410140	15307	1126	14181	إداريون
Specialist and Technicians (engineers , technicians , accountants , purchases and sales staff ... etc)	8482644	1185216	7297428	80330	2186	78144	أخصائيون وفنيون (مهندسون وفنيون ومحاسبون وموظفو مشتريات ومبيعات)
Clerks	694455	98564	595891	10472	859	9613	كتيبة
Production & Operations Supervisors	2215435	337580	1877855	31672	77	31595	مشرفو الانتاج والتشغيل
Production & related Workers	13726053	2168835	11557218	594487	73	594414	عمال الانتاج والتشغيل
Services workers and others	1346390	237433	1108957	59207	227	58980	عمال خدمات وآخرون
Total	32757106	4824139	27932967	805810	4812	800998	المجموع



تقديرات قيمة المستلزمات السلعية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد
Estimates of Intermediate Goods by Main Economic Activity
Building & Construction
2017

TABLE (22) Value 1000 QR

جدول (٢٢) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مواد سلعية أخرى Other Goods	قرطاسية ومطبوعات Stationery and Printed Matters	عدد وألات وقطع غيار مستهلكة Spare Parts and Consumable Tools	كهرباء ومياه Electricity and Water	وقود وزيوت Fuels and Oils	المواد الخام Raw materials				النشاط الإقتصادي الرئيسي
								خامات أخرى Other Materials	خرسانة جاهزة Ready Mix	حديد Iron	إسمنت Cement	
41	Construction of buildings	21700564	1159507	152152	524238	340806	1073863	6926018	5700439	4992056	831485	تشبيد المباني
42	Civil engineering	16013234	1734206	89164	1372477	173506	1247406	8772376	1350319	1191586	82194	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	13057631	478561	70688	173860	135802	290499	10890943	511049	426954	79275	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	50771429	3372274	312004	2070575	650114	2611768	26589337	7561807	6610596	992954	المجموع

تقديرات قيمة المستلزمات الخدمية حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد

Estimates of Intermediate Services by Main Economic Activity
Building & Construction
2017

TABLE (23) Value 1000 QR

جدول (٢٣) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	المجموع Total	مصروفات خدمية أخرى Other Services Expenses	إيجارات مباني غير سكنية -Rents of Non Residential Buildings	إيجارات وسائل نقل Rents of Transport Equipment	إيجارات آلات ومعدات Rents of Machinery and Equipment	نقل وانتقالات عامة Transport	خدمات صناعية من الغير Industrial Services Rendered by Others	صيانة مكائن ووسائل نقل Maintenance of Machines and Transport Equipment	صيانة مباني Maintenance of Buildings	النشاط الإقتصادي الرئيسي
41	Construction of buildings	4574658	1041294	428376	237472	1511757	263647	222319	495343	374450	تشبيد المباني
42	Civil engineering	6785033	1782273	340736	642855	2762792	277259	326236	558745	94137	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	2767353	1281211	536857	112668	267518	155175	135248	202070	76606	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	14127044	4104778	1305969	992995	4542067	696081	683803	1256158	545193	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تقديرات الإيرادات حسب المصادر
البناء و التشييد
Estimates of Revenues by Source
Building & Construction
2017

TABLE (24) Value 1000 QR

جدول (٢٤) القيمة ألف ريال قطري

Source Of Revenues	الإيرادات Revenues	مصادر الإيرادات
Value of work done during the year as :		
a - Residential Buildings	29485351	أ - المباني السكنية
b - Non-Residential Buildings	50345096	ب - المباني غير السكنية
c - Other Construction Works		ج - الأعمال الإنشائية الأخرى :
1c - Constructions related to natural gas and petroleum activities	8118883	1ج - تشييدات خاصة بالغاز الطبيعي و البترول
2c - Other Constructions	71341580	2ج - تشييدات أخرى
d - Repairs and Maintenance Works	7337706	د - أعمال الصيانة
Other Revenues:	4390146	الإيرادات الأخرى :
Total	171018762	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تقديرات القيمة المضافة حسب النشاط الإقتصادي الرئيسي
البناء والتشييد
Estimates of Value Added by Main Economic Activity
Building & Construction
2017

TABLE (25) Value 1000 QR

جدول (٢٥) القيمة ألف ريال قطري

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	القيمة المضافة الصافية Net Value Added	الإهلاكات Depreciations	القيمة المضافة الإجمالية Gross Value Added	قيمة المستلزمات السلعية والخدمية Intermediate Goods & Services			قيمة الإنتاج الإجمالية Value Of Gross Output			النشاط الإقتصادي الرئيسي
					المجموع Total	خدمات Services	سلع Goods	المجموع Total	إيرادات أخرى Other Revenues	إنشاءات Constructions	
41	Construction of buildings	30984567	1973837	32958404	26275223	4574658	21700565	59233627	1506647	57726980	تشبيد المباني
42	Civil engineering	16830767	1792931	18623698	22798267	6785034	16013233	41421965	1216384	40205581	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	17837217	450737	18287954	15824986	2767354	13057632	34112940	1667115	32445825	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	65652551	4217505	69870056	64898476	14127046	50771430	134768532	4390146	130378386	المجموع



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

أهم المؤشرات الاقتصادية حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي البناء والتشييد

Major Economic Indicators by Main Economic Activity Building & Construction

2017

TABLE(26)

جدول رقم (٢٦)

رمز نشاط Activity Code	Main Economic Activity	توزيعات القيمة المضافة الصافية Distribution Of Net Value Added ألف ريال قطري QR.000		نصيب المشتغل من القيمة المضافة الاجمالية ريال قطري (QR.) Value Added Per Worker	إنتاجية المشتغل ريال قطري (QR.) Output Per Worker	نسبة قيمة المستلزمات الخدمية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Services to Output	نسبة قيمة المستلزمات السلعية إلى قيمة الإنتاج (%) Percentage Of Intermediate Goods to Output	متوسط الأجر السنوي (١) ريال قطري (QR.) Average Annual Wage (1)	النشاط الاقتصادي الرئيسي
		فائض التشغيل Operating Surplus	تعويضات العاملين Compensation Of Employees						
41	Construction of buildings	16429818	14554749	78529	141134	8	37	34748	تشبيد المباني
42	Civil engineering	5952656	10878112	90934	202251	16	39	53145	الهندسة المدنية
43	Specialized construction activities	10512973	7324244	100867	188149	8	38	40483	أنشطة التشبيد المتخصصة
	Total	32895447	32757105	86708	167246	10	38	40719	المجموع

(1) Includes Wages , Salaries , Payments in-kind & remuneration of board of directors.

(١) يشمل الأجور ، والرواتب ، والمزايا العينية ، ومكافآت مجلس الإدارة