



# การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557

## THE 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY

### ภาคกลาง

### CENTRAL REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

**คำนำ**

**บทสรุปสำหรับผู้บริหาร**

**สารบัญแผนภูมิ**

**สารบัญตาราง**

**บทที่ 1 บทนำ**

- ❖ ความเป็นมา
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ เวลาอ้างอิง
- ❖ รายการข้อมูล
- ❖ ประโยชน์ของข้อมูล

**บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ**

- ❖ ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ❖ ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ❖ การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการอุตสาหกรรมก่อสร้างในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา
- ❖ ความคิดเห็นของสถานประกอบการ

**สารบัญตารางสถิติ**

- ❖ ภาค 1 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ภาค 2 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ❖ ภาค 3 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามจังหวัด

**ภาคผนวก**

- ❖ ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี
- ❖ ภาคผนวก ข แนวคิด และคำนิยาม
- ❖ ภาคผนวก ค ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมการก่อสร้างตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล ฉบับ Revision 3
- ❖ ภาคผนวก ง แบบสอบถาม

**คณะผู้จัดทำ CD-ROM**

**หน่วยงานที่เผยแพร่**

**ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel**

- ❖ ภาค 1 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ภาค 2 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ❖ ภาค 3 ข้อมูลสถิติ จำแนกตามจังหวัด

### หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา  
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3  
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210  
โทร. 0 2142 1236  
โทรสาร 0 2143 8134  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eindust@nso.go.th

### หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา  
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2  
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210  
โทร. 0 2141 7498  
โทรสาร 0 2143 8132  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th

### ปีที่จัดพิมพ์

2559

### ISBN

978-974-11-3101-3

### Division in Charge

Economic and Social Statistics Bureau  
National Statistical Office,  
The Government Complex,  
Ratthaprasasanabhakti Building, 3<sup>rd</sup> Floor  
Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210,  
THAILAND  
Tel. +66 21421236  
Fax : +66 21438134  
E-mail : eindust@nso.go.th

### Distributed by

Statistical Forecasting Bureau  
National Statistical Office,  
The Government Complex,  
Ratthaprasasanabhakti Building, 2<sup>nd</sup> Floor  
Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210,  
THAILAND  
Tel. +66 21417498  
Fax : +66 21438132  
E-mail : binfopub@nso.go.th

### Published

2016

## คำนำ

ข้อมูลสถิติอุตสาหกรรมก่อสร้าง เป็นข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการวางแผนเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และการวางแผนการลงทุนของภาคเอกชน สำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นหน่วยงานของรัฐ มีหน้าที่ในการจัดเก็บข้อมูลสถิติสาขาต่างๆ ได้ทำการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นประจำทุก 5 ปี เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านการก่อสร้างตามความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลของทั้งภาครัฐและเอกชน

การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 นี้ นับเป็นการสำรวจครั้งที่ 4 โดยได้จัดพิมพ์รายงานเผยแพร่รวม 7 ฉบับ คือ รายงานฉบับที่ราชอาณาจักร ฉบับกรุงเทพมหานคร ฉบับปริมณฑล และฉบับรายภาค 4 ฉบับ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้างของภาคกลาง ซึ่งเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการก่อสร้างทุกแห่ง ที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง และเป็นผลการดำเนินงานระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2556 ซึ่งในการนำเสนอผลนั้น ได้จำแนกข้อมูลออกเป็น 3 ภาค คือ ภาค 1 ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง และภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

## Preface

Construction statistical data is vital to economic development planning of the country and to private's investment planning as well. The National Statistical Office (NSO), which is responsible for collecting and compiling statistical data of various branches has conducted the Construction Industry Survey every 5 years in order to provide basic construction industry information needed by both government and private sectors.

This is the 4<sup>th</sup> Construction Industry Survey. The results of the survey are published into 7 volumes, i.e. the Whole Kingdom, Bangkok, Vicinity and the other four regions. This data presented in this publication are all the construction establishments **in the Central Region** in the year of 2014 (January 1 to December 31). The Survey results are presented into 3 sections, i.e. section 1 statistical data by size of establishment, section 2 statistical data by class of construction industry and section 3 statistical data by province.

The National Statistical Office would like to express her sincere gratitude to all entrepreneurs and all those concerned for their kind cooperation in contributing to the success of the survey.



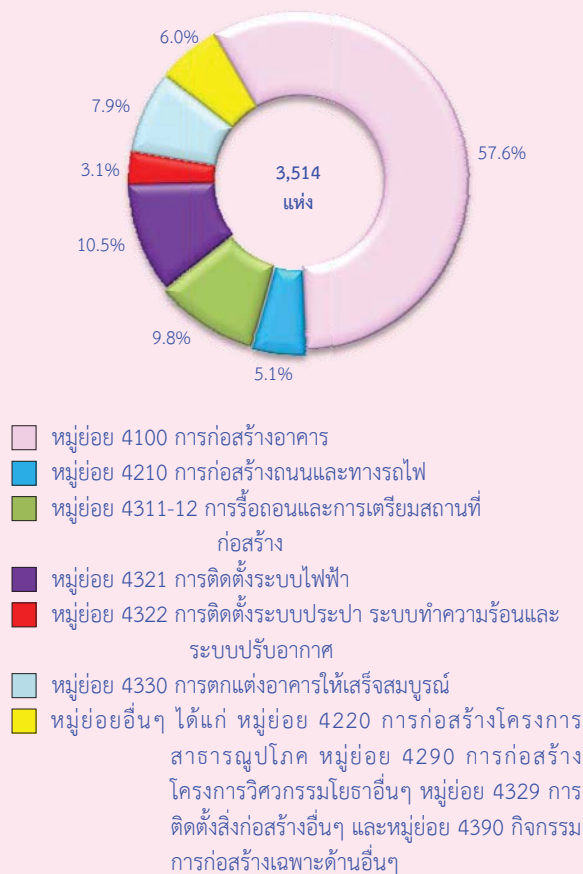
## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 นับเป็นการสำรวจครั้งที่ 4 ซึ่งได้ดำเนินการจัดทำทุก 5 ปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งเป็นข้อมูลที่สำคัญต่อภาครัฐในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และวางแผนการลงทุน รวมทั้งการจ้างงานของภาคเอกชน การสำรวจครั้งนี้คัมรวมสถานประกอบการก่อสร้างทุกแห่งทั่วประเทศที่ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร/สิ่งก่อสร้าง งานวิศวกรรมโยธา และกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะงาน โดยเก็บรวบรวมข้อมูล ในช่วงเดือน มิถุนายน – กันยายน 2557 มีสถานประกอบการในภาคกลางตกเป็นตัวอย่าง 2,246 แห่ง จากจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 3,514 แห่ง สำหรับข้อมูลที่น่าสนใจในรายงานฉบับนี้เป็นผลของการดำเนินกิจการในรอบปีที่ผ่านมา ระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2556 ของสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง สรุปได้ดังนี้

### 1. จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง

สถานประกอบการก่อสร้างในภาคกลาง ร้อยละ 57.6 ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร (การก่อสร้างในหมู่ย่อยนี้ รวมถึงการก่อสร้างใหม่ การซ่อมแซม การต่อเติมและดัดแปลง การประกอบชิ้นส่วนอาคารหรือสิ่งก่อสร้างสำเร็จรูป) รองลงมา ได้แก่ การดำเนินการเกี่ยวกับการติดตั้งระบบไฟฟ้า ร้อยละ 10.5 การรื้อถอนและการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง ร้อยละ 9.8 และการตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ ร้อยละ 7.9 และ สำหรับการก่อสร้างนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 6.0 ของจำนวนสถานประกอบการก่อสร้างทั้งสิ้น

แผนภูมิ 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้างภาคกลาง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



### 2. ขนาดของสถานประกอบการ

ขนาดของสถานประกอบการก่อสร้างที่มีคนทำงาน 1 – 5 คน มีจำนวนมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 54.1 และคนทำงาน 6 – 10 คน มีร้อยละ 23.9 สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 10 คน มีร้อยละ 22.0

หากพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการเกือบทุกหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง (มากกว่าร้อยละ 45.0) เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 5 คน ยกเว้น หมู่ย่อยการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ และกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ

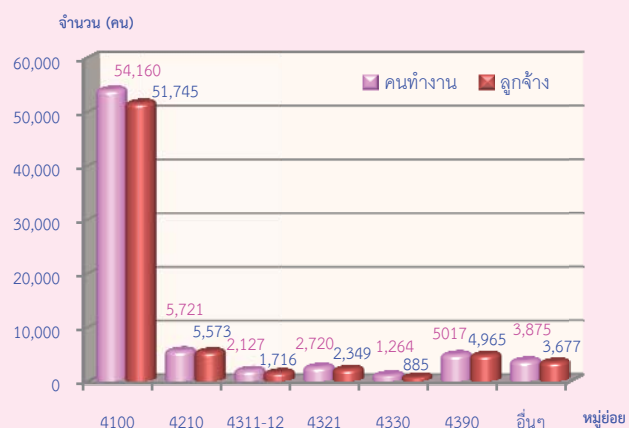
ตาราง 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้างภาคกลาง  
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อย  
อุตสาหกรรมก่อสร้าง

| หมู่ย่อยอุตสาหกรรม<br>ก่อสร้าง                                 | รวม   | 1- 5<br>คน | 6 - 10<br>คน | 11 - 15<br>คน | 16 - 20<br>คน | > 20<br>คน |
|--|-------|------------|--------------|---------------|---------------|------------|
| <b>รวม</b>   | 100.0 | 54.1       | 23.9         | 9.1           | 3.2           | 9.7        |
| 4100 การก่อสร้างอาคาร  | 100.0 | 47.4       | 30.6         | 10.9          | 3.0           | 8.1        |
| 4210 การก่อสร้างถนนและ<br>ทางรถไฟ                              | 100.0 | 12.4       | 21.9         | 19.7          | 12.9          | 33.1       |
| 4220 การก่อสร้างโครงการ<br>สาธารณูปโภค                         | 100.0 | 49.3       | 21.7         | 4.4           | 1.4           | 23.2       |
| 4290 การก่อสร้างโครงการ<br>วิศวกรรมโยธาอื่นๆ                   | 100.0 | -          | 45.4         | 9.1           | 18.2          | 27.3       |
| 4311-12 การรื้อถอนและ<br>การเตรียมสถานที่<br>ก่อสร้าง          | 100.0 | 71.3       | 17.4         | 4.9           | 2.3           | 4.1        |
| 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                       | 100.0 | 75.1       | 11.1         | 4.9           | 1.6           | 7.3        |
| 4322 การติดตั้งระบบประปา<br>ระบบทำความร้อน<br>และระบบปรับอากาศ | 100.0 | 67.9       | 10.1         | 6.4           | 1.8           | 13.8       |
| 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                               | 100.0 | 67.6       | 5.4          | 5.4           | -             | 21.6       |
| 4330 การตกแต่งอาคารให้<br>เสร็จสมบูรณ์                         | 100.0 | 84.2       | 11.5         | 1.8           | 1.1           | 1.4        |
| 4390 กิจกรรมการก่อสร้าง<br>เฉพาะด้านอื่นๆ                      | 100.0 | 33.7       | 15.8         | 12.6          | 6.3           | 31.6       |

### 3. จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

คนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 74,885 คน ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้าง 70,911 คน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามประเภทหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การก่อสร้างอาคาร* มากที่สุด คือ 51,745 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 73.0 รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ* 5,573 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 7.9 ที่เหลือปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมก่อสร้างนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น

แผนภูมิ 2 จำนวนคนทำงาน (จำนวนลูกจ้าง) และลูกจ้างของ  
สถานประกอบการก่อสร้างภาคกลาง จำแนกตาม  
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

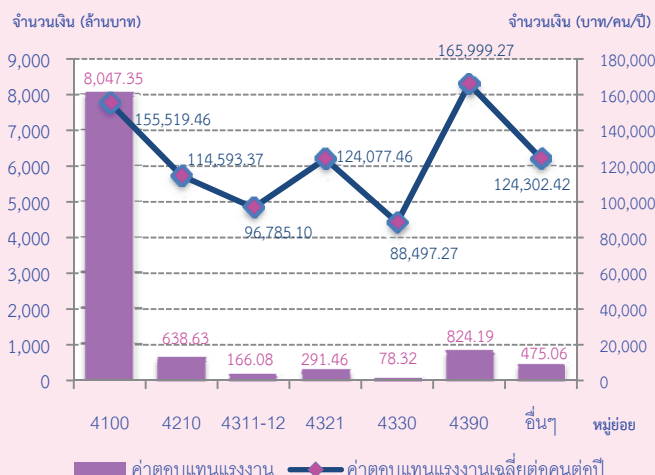
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง :

- หมู่ย่อย 4100 การก่อสร้างอาคาร
- หมู่ย่อย 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ
- หมู่ย่อย 4311-12 การรื้อถอนและการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง
- หมู่ย่อย 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า
- หมู่ย่อย 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์
- หมู่ย่อย 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ
- หมู่ย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมู่ย่อย 4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค หมู่ย่อย 4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ หมู่ย่อย 4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อนและระบบปรับอากาศ และหมู่ย่อย 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ

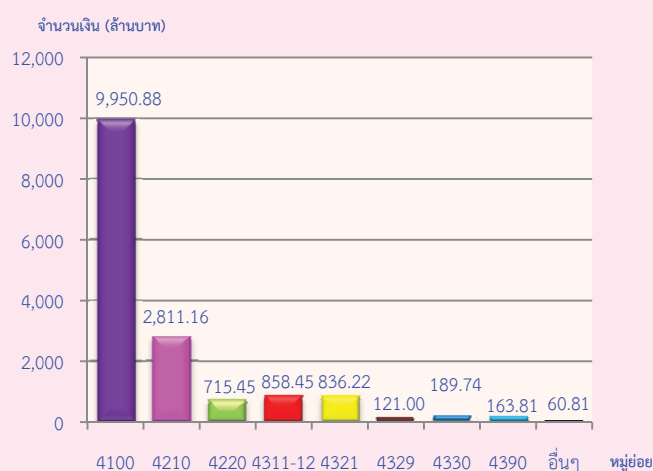
### 4. ค่าตอบแทนแรงงาน

ในปี 2556 ลูกจ้างในอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคกลาง ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมจำนวนทั้งสิ้น 10,503.09 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปี 148,116.52 บาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมก่อสร้างเกี่ยวกับ*กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ* ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด คือ 165,999.27 บาท ในขณะที่*การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์* ได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีต่ำที่สุด 88,497.27 บาท

แผนภูมิ 3 ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการก่อสร้าง ภาคกลาง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



แผนภูมิ 4 มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้างภาคกลาง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



## 5. มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย และมูลค่าเพิ่มในการดำเนินกิจการ

การประกอบอุตสาหกรรมก่อสร้างภาคกลาง มีมูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับในการดำเนินกิจการในปี 2556 รวมทั้งสิ้น 52,427.79 ล้านบาท ในจำนวนนี้เป็นค่าใช้จ่าย 34,891.71 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่ม 17,536.08 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างคิดเป็นร้อยละ 33.5

สำหรับมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมีมูลค่า 14.92 ล้านบาท และมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อคนทำงานมีมูลค่า 700,100 บาท

ด้านมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมีมูลค่า 4.99 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน 234,200 บาท

เมื่อพิจารณามูลค่าเพิ่มของการก่อสร้างจำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่ามูลค่าเพิ่มส่วนใหญ่ มาจากการก่อสร้างอาคาร 9,950.88 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 56.7 รองลงมาเป็น การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ 2,811.16 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 16.0 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ มีมูลค่าเพิ่ม 1,489.94 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 8.5 สำหรับอุตสาหกรรมก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 5.0

มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับ หักด้วยค่าใช้จ่ายขั้นกลาง

มูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับ หมายถึง มูลค่าการก่อสร้างของสถานประกอบการในรอบปี 2556

ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการก่อสร้างของสถานประกอบการในปี 2556

หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง :

- หมู่ย่อย 4100 การก่อสร้างอาคาร
- หมู่ย่อย 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ
- หมู่ย่อย 4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค
- หมู่ย่อย 4311-12 การรื้อถอนและการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง
- หมู่ย่อย 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า
- หมู่ย่อย 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ
- หมู่ย่อย 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์
- หมู่ย่อย 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ
- หมู่ย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมู่ย่อย 4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ และหมู่ย่อย 4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อนและระบบปรับอากาศ



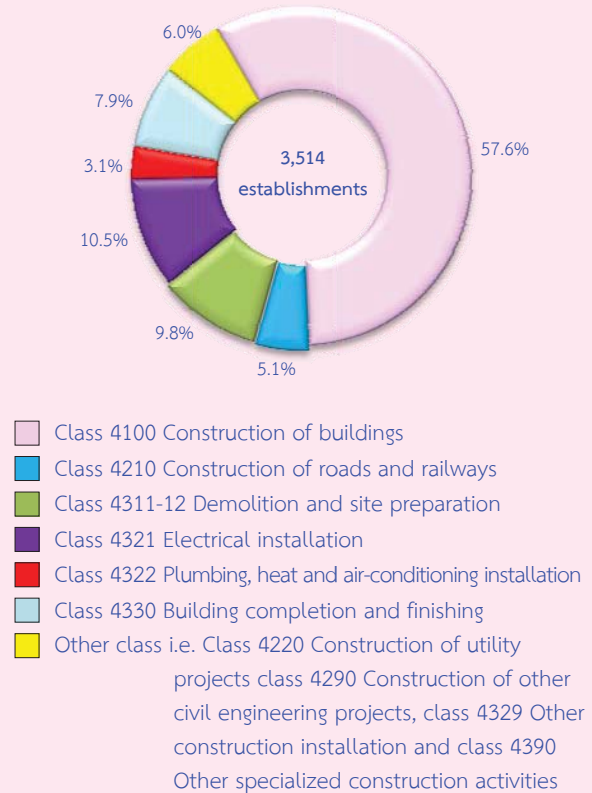
## Executive summary

The National Statistical Office (NSO) carried out the 2014 Construction Industry Survey, which is the 4<sup>th</sup> survey and the NSO planned for conducting this survey every 5 years. The main objective of the survey is to collect basic information data on construction establishments. Data is vital to economic development planning of the country and to private employment planning as well, the survey covered all construction establishments in the Whole Kingdom, which engaged in construction of buildings, civil engineering and specialized construction activities (Section F of The Thailand Standard Industrial Classifications: TSIC 2009). The field work was conducted during June 1 to September 30, 2014. The sample were from 2,246 establishments from totally 3,514 establishments. The data presented in this report was the operation of the construction establishments located **in the Central region** during January 1 to December 31, 2013. The major findings are as follows:

### 1. Number of establishment

The results of the 2014 Construction Industry in the Central region, it was found that most of them 57.6 percent were engaged in *construction of buildings*. Followed by those engaged in *electrical installation, demolition and site preparation* and *building completion and finishing* were 10.5, 9.8 and 7.9 percent respectively. The other class of construction industry not mentioned above had rather low proportion each had less than 6.0 percent of the total.

Figure 1 Percentage of construction establishments in the Central region by class of construction industry



### 2. Size of establishment

Most of them were 54.1 percent with 1 - 5 persons engaged. The establishment with 6 - 10 persons engaged was 23.9 percent. For the establishment with more than 10 persons engaged was 22.0 percent.

Considering by class of construction industry, it was found that most the establishment (more than 45.0 percent) was small size with 1 - 5 persons engaged. Except for those engaged in *construction of roads and railways, construction of other civil engineering projects* and *other specialized construction activities*.

Table 1 Percentage of construction establishments in the Central region by size of establishment and class of construction industry

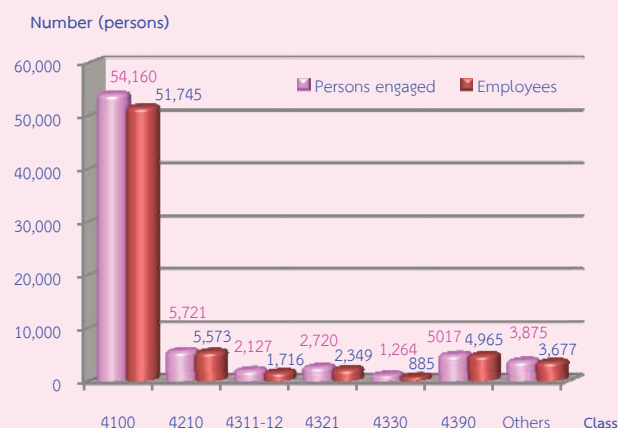
(unit : persons)

| Class of construction industry                        | Total        | 1 – 5       | 6 – 10      | 11 – 15    | 16 – 20    | > 20       |
|---|--------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
| <b>Total</b>  | <b>100.0</b> | <b>54.1</b> | <b>23.9</b> | <b>9.1</b> | <b>3.2</b> | <b>9.7</b> |
| 4100 Construction of buildings                        | 100.0        | 47.4        | 30.6        | 10.9       | 3.0        | 8.1        |
| 4210 Construction of roads and railways               | 100.0        | 12.4        | 21.9        | 19.7       | 12.9       | 33.1       |
| 4220 Construction of utility projects                 | 100.0        | 49.3        | 21.7        | 4.4        | 1.4        | 23.2       |
| 4290 Construction of other civil engineering projects | 100.0        | -           | 45.4        | 9.1        | 18.2       | 27.3       |
| 4311-12 Demolition                                    | 100.0        | 71.3        | 17.4        | 4.9        | 2.3        | 4.1        |
| 4321 Electrical installation                          | 100.0        | 75.1        | 11.1        | 4.9        | 1.6        | 7.3        |
| 4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation | 100.0        | 67.9        | 10.1        | 6.4        | 1.8        | 13.8       |
| 4329 Other construction installation                  | 100.0        | 67.6        | 5.4         | 5.4        | -          | 21.6       |
| 4330 Building completion and finishing                | 100.0        | 84.2        | 11.5        | 1.8        | 1.1        | 1.4        |
| 4390 Other specialized construction activities        | 100.0        | 33.7        | 15.8        | 12.6       | 6.3        | 31.6       |

### 3. Number of persons engaged and employees

In 2013, the workers of the construction establishments in the Central region totally to 74,885 persons. In term of employments, the number of employees totally to 70,911 persons. Considering by class of construction industry, it was found that most of them worked in *construction of buildings*, of 51,745 persons or 73.0 percent. Followed by those worked in *construction roads and railways* 5,573 persons or 7.9 percent. The rest engaged in class of construction industry not mentioned above.

Figure 2 Number of persons engaged construction establishments in Central region by class of construction industry



Note : Persons engaged refer to owners or juristic partnerships, unpaid workers and employees

#### Class of construction industry :

- Class 4100 Construction of buildings
- Class 4210 Construction of roads and railways
- Class 4311-12 Demolition and site preparation
- Class 4321 Electrical installation
- Class 4330 Building completion and finishing
- Class 4390 Other specialized construction activities
- Other class i.e. class 4220 Construction of utility projects 4290 Construction of other civil engineering projects, class 4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation and class 4329 Other construction installation

### 4. Remuneration

In 2013, the employees working in construction establishments in the Central region received the total remuneration 10,503.09 million baht or 148,116.52 baht per persons annually. The employees engaged in *other specialized construction activities* received the highest annual remuneration of 165,999.27 baht per persons. While the establishment engaged in *building completion and finishing* the lowest annual remuneration of 88,497.27 baht per persons.

Figure 3 Remuneration of construction establishments in Central region by class of construction industry

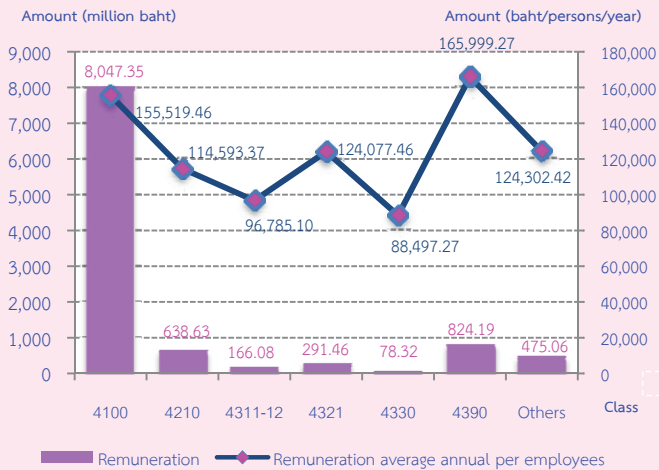
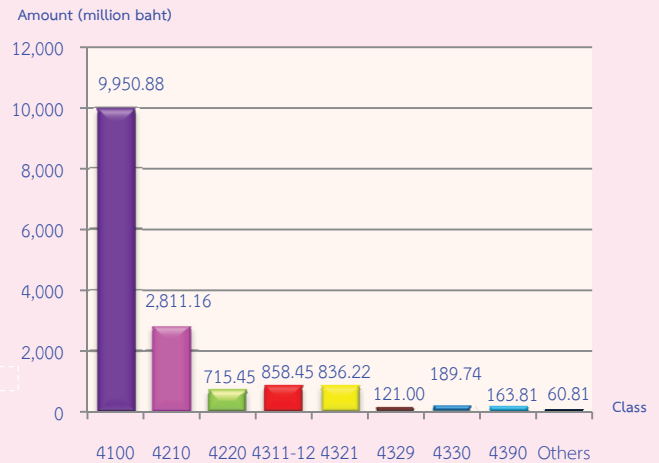


Figure 4 Value added of construction establishments in Central region by class of construction industry



## 5. Value of gross output, intermediate consumption and value added

The value of gross output or receipts of construction establishments were totally 52,427.79 million baht. The intermediate consumption and value added were totally 34,891.71 million baht and 17,536.08 million baht respectively. Comparing the value added to value of gross output or receive was 33.5 percent.

For the average value of gross output had 14.92 million baht per establishment and 700,100 baht per persons.

In terms of the average value added, they were 4.99 million baht per establishment and 234,200 baht per persons.

Considering by class of construction industry, it was found that most of value added were from *construction of buildings*, (9,950.88 million baht or 56.7 percent). The following were from *construction of roads and railways* and *other specialized construction activities* (2,811.16 million baht or 16.0 percent and 1,489.94 million baht or 8.5 percent respectively). The other class of construction industry had rather low proportion less than 5.0 percent.

Note : Value added = value of gross output or receives – intermediate consumption

Value of gross output or receives refer to receipts of establishments in 2013

Intermediate consumption refer to expenditure of construction establishments in 2013

### Class of construction industry:

- Class 4100 Construction of buildings
- Class 4210 Construction of roads and railways
- Class 4220 Construction of utility projects
- Class 4311-12 Demolition and Site preparation
- Class 4321 Electrical installation
- Class 4329 Other construction installation
- Class 4330 Building completion and finishing
- Class 4390 Other specialized construction activities
- Other class i.e., Class 4290 Construction of other civil engineering projects class 4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation

## สารบัญแนกฏม

- แผนกฏม 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- แผนกฏม 2 จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- แผนกฏม 3 ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- แผนกฏม 4 มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- แผนกฏม ก จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)
- แผนกฏม ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- แผนกฏม ค ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- แผนกฏม ง ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินกิจการ
- แผนกฏม จ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
- แผนกฏม ฉ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามทุนจดทะเบียน
- แผนกฏม ช ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี
- แผนกฏม ซ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์จากต่างประเทศ
- แผนกฏม ฒ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานจากภาครัฐ
- แผนกฏม ฎ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ
- แผนกฏม ฏ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินการ

## สารบัญตาราง

- ตาราง 1** ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ก** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ข** จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน และค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเฉลี่ยต่อคนต่อปี จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ค** มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ง** มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง จ** สรุปข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการก่อสร้างปี 2551 และ 2556
- ตาราง ฉ** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงาน โดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555



# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้เริ่มจัดทำโครงการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง (เดิมชื่อโครงการสำรวจภาวะการก่อสร้าง) ขึ้นครั้งแรกในปี 2542 เนื่องจากเห็นว่าข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบการก่อสร้างยังไม่มีหน่วยงานใดเก็บรวบรวมไว้ ประกอบกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว เพื่อนำไปใช้คำนวณบัญชีประชาชาติและจัดสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศไทย และเพื่อให้มีข้อมูลสำหรับใช้เป็นแนวทางในการศึกษา และวางแผนปรับปรุงกิจการสาขานี้ได้อย่างต่อเนื่องและเปรียบเทียบกันได้ สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้กำหนดแผนที่จะทำการสำรวจทุก 5 ปี สำหรับการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 นี้ นับเป็นการสำรวจครั้งที่ 4

### 1.2 วัตถุประสงค์

การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 มีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของอุตสาหกรรมก่อสร้าง ได้แก่ จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน พื้นที่การก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย และมูลค่าการก่อสร้าง รวมทั้งทรัพย์สินถาวรของสถานประกอบการก่อสร้าง เป็นต้น

2. เพื่อนำข้อมูลไปใช้ในการคำนวณบัญชีประชาชาติด้านการสะสมทุน (Capital Formation Account) การสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ ตลอดจนการคำนวณมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาการก่อสร้าง

3. เพื่อสร้างระบบข้อมูลที่ดี เพื่อประเมินและใช้เป็นดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจ (Leading indicator) ให้เป็นเอกภาพ และทันการ

4. เพื่อพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานและเครื่องชี้วัด เพื่อการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมที่มีอยู่ตามมาตรฐานสากลอย่างมีคุณภาพและรวดเร็ว

### 1.3 ขอบข่ายและคัมรวม

สถานประกอบการที่อยู่ในขอบข่ายการสำรวจนี้ ได้แก่ สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างตามหมวดใหญ่ F: การก่อสร้าง ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) โดยคัมรวมสถานประกอบการก่อสร้างทุกแห่งทั่วประเทศ

### 1.4 เวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมในการสำรวจนี้ เป็นข้อมูลในคาบเวลาการดำเนินกิจการของสถานประกอบการก่อสร้างในรอบ 12 เดือนที่แล้ว (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคม 2556)

### 1.5 รายการข้อมูล

รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

- 1) ชื่อ สถานที่ตั้ง และประเภทการก่อสร้าง
- 2) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่

- รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

- ลักษณะการดำเนินกิจการ
- ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
- ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว
- วงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี
- การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจาก

ต่างประเทศ

- การใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์  
ที่มาจากต่างประเทศ

- การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ  
และจากต่างประเทศ

- 3) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน
- 4) ต้นทุนและค่าใช้จ่ายของสถาน  
ประกอบการ
- 5) ผลผลิตและรายรับของสถาน  
ประกอบการ
- 6) สิทธิประโยชน์ของสถานประกอบการ
- 7) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของ  
สถานประกอบการ

### 1.6 ประโยชน์ของข้อมูล

1. เป็นข้อมูลพื้นฐานใช้ในการวางแผน  
พัฒนาและกำหนดนโยบายด้านการก่อสร้างของ  
ประเทศ

2. ใช้ประกอบการพิจารณากำหนด  
นโยบาย ออกกฎหมาย ข้อบังคับและมาตรการ  
ต่างๆ เพื่อควบคุมและกำหนดทิศทางการก่อสร้าง

3. ใช้ประกอบการพิจารณาการจัดวาง  
โครงสร้างพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคต่าง ๆ เพื่อ  
สนับสนุนกิจกรรมทางการก่อสร้างและการ  
สร้างงานของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
รวมทั้งการพัฒนาฐานข้อมูลและเครื่องชี้วัด  
ตลอดจนส่งเสริมภาคเอกชนและประชาชนในการ  
พัฒนาอุตสาหกรรมก่อสร้าง

4. ภาคเอกชนหรือ ผู้ประกอบการและ  
ผู้ผลิตวัสดุ/อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการก่อสร้าง มีข้อมูล  
ในการวิเคราะห์ภาวะการก่อสร้าง เพื่อใช้ในการ  
วางแผนธุรกิจ การตัดสินใจลงทุน การขยาย/ชะลอ  
กิจการในการผลิตที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการวางแผน  
การจ้างงานในการประกอบธุรกิจ และ  
แนวทางการขอรับการสนับสนุนส่งเสริมจาก  
ภาครัฐ

5. นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบัน-  
การศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์อุตสาหกรรมการ  
ก่อสร้างที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่าง ๆ  
ที่เกี่ยวข้อง

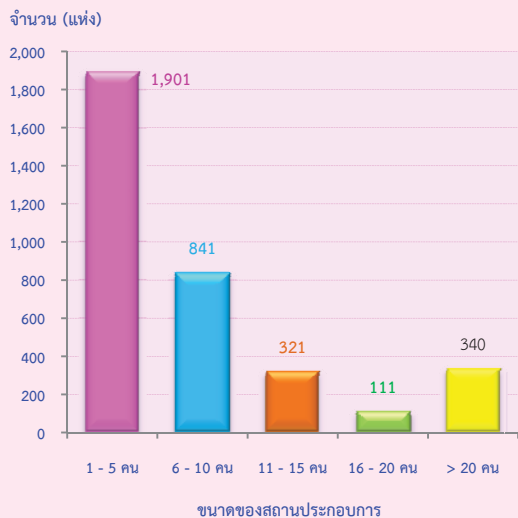
## บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

### 2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

#### 2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการก่อสร้างตาม  
ขอบข่ายที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง มีจำนวนทั้งสิ้น  
3,514 แห่ง ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มี  
คนทำงาน 1 - 5 คน จำนวน 1,901 แห่ง หรือ  
ร้อยละ 54.1 รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่มี  
คนทำงาน 6 - 10 คน มี 841 แห่ง หรือร้อยละ  
23.9 ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า  
20 คน และคนทำงาน 11 - 15 คน มีจำนวน 340  
แห่ง และ 321 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 9.7 และ  
9.1 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการ ที่มี  
คนทำงาน 16 - 20 คน มีเพียงเล็กน้อย จำนวน  
111 แห่ง หรือร้อยละ 3.2 ของจำนวนสถาน  
ประกอบการทั้งสิ้นในภาค

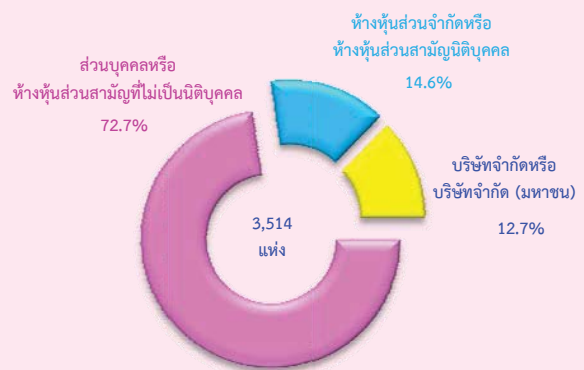
แผนภูมิ ก จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตาม  
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



#### 2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการก่อสร้าง ส่วนใหญ่  
(ร้อยละ 72.7) ที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล  
หรือห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ที่มี  
รูปแบบการจัดตั้งเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล  
หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ร้อยละ 14.6 และที่มี  
รูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด  
(มหาชน) มีเพียงร้อยละ 12.7

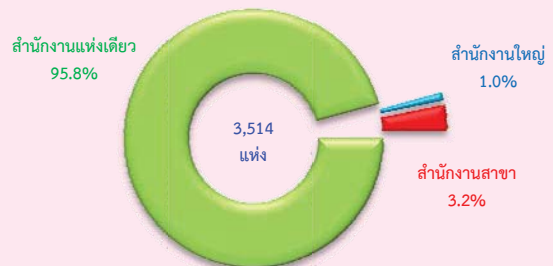
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตาม  
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



#### 2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการก่อสร้างในภาคกลาง  
พบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 95.8 เป็นสำนักงาน  
แห่งเดียวไม่มีสำนักงานใหญ่หรือสำนักงานสาขาอยู่  
ที่ใดอีก ที่เหลือเป็นสำนักงานสาขาและสำนักงาน  
ใหญ่ ร้อยละ 3.2 และ 1.0 ตามลำดับ

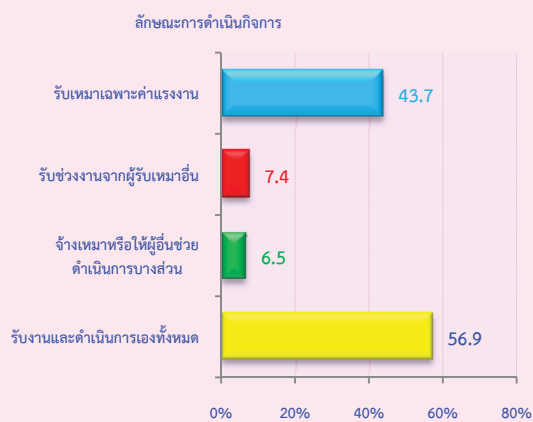
แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตาม  
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



### 2.1.4 ลักษณะการดำเนินกิจการ

สถานประกอบการก่อสร้าง 1 แห่ง สามารถดำเนินกิจการได้หลายลักษณะนั้น ส่วนใหญ่มีลักษณะการดำเนินกิจการเป็นแบบ รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด ร้อยละ 56.9 รองลงมาเป็นการรับเหมาเฉพาะค่าแรง ร้อยละ 43.7 สำหรับการรับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น และการจ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน ร้อยละ 7.4 และ 6.5 ตามลำดับ

แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินกิจการ

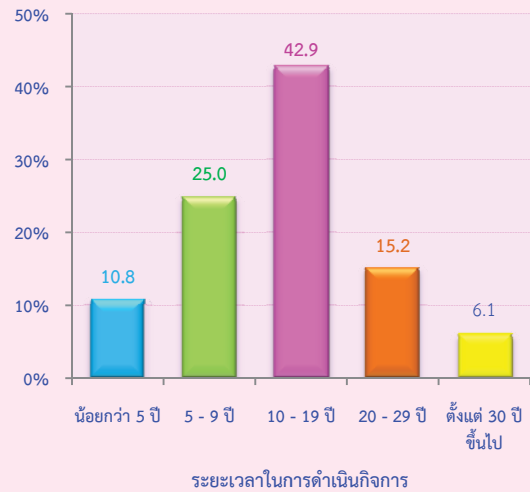


หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

### 2.1.5 ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ

ระยะเวลาในการดำเนินกิจการหรืออายุของกิจการแสดงให้เห็นว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้าง ส่วนใหญ่ร้อยละ 42.9 เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการระหว่าง 10 - 19 ปี รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการน้อยกว่า 10 ปี และระหว่าง 20 - 29 ปี มีร้อยละ 35.8 และ 15.2 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไปมีร้อยละ 6.1

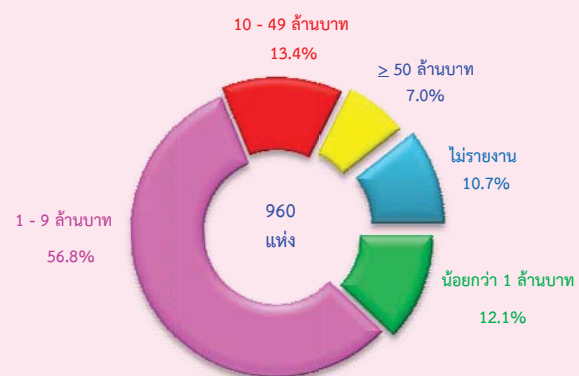
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ



### 2.1.6 ทุนจดทะเบียน

จากแผนภูมิ ฉ สถานประกอบการก่อสร้างในภาคกลาง มีทุนจดทะเบียน 960 แห่ง นั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 56.8) มีทุนจดทะเบียนระหว่าง 1 - 9 ล้านบาท มีทุนจดทะเบียนระหว่าง 10 - 49 ล้านบาท มีร้อยละ 13.4 และมีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 1 ล้านบาท มีร้อยละ 12.1

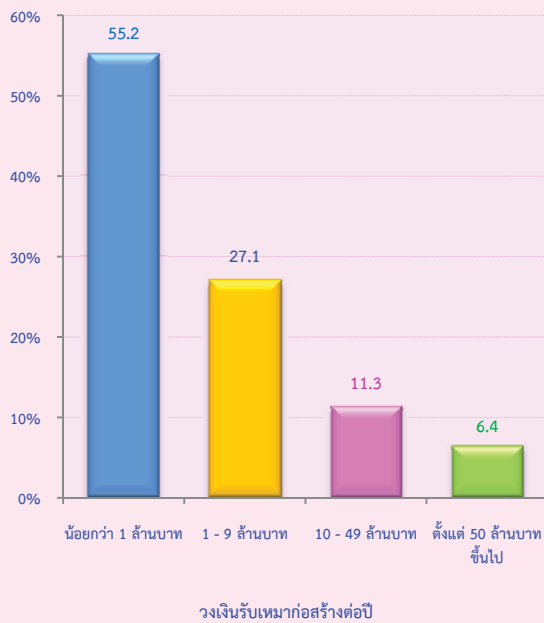
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามทุนจดทะเบียน



### 2.1.7 วงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี

วงเงินรับเหมาก่อสร้างในภาคกลาง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 55.2) เป็นสถานประกอบการที่มีวงเงินรับเหมาก่อสร้างน้อยกว่า 1 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีวงเงินรับเหมาก่อสร้างตั้งแต่ 50 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงเล็กน้อยร้อยละ 6.4

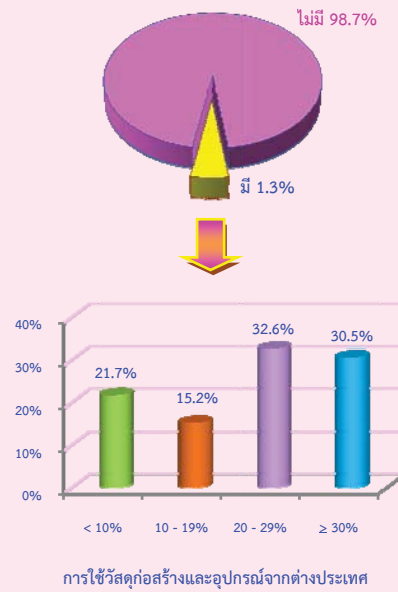
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี



### 2.1.8 การใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์จากต่างประเทศ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคกลาง มีการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งมีอยู่ 46 แห่งนั้น ร้อยละ 32.6 มีการใช้วัสดุก่อสร้างนำเข้าจากต่างประเทศ 20 - 29% ส่วนที่มีการใช้วัสดุดิบนำเข้าจากต่างประเทศตั้งแต่ 30% ขึ้นไป และน้อยกว่า 10% มีร้อยละ 30.5 และ 21.7 ตามลำดับ

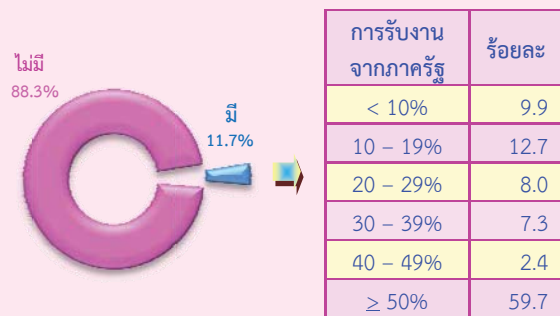
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์จากต่างประเทศ



### 2.1.9 การรับงานจากภาครัฐ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคกลาง ร้อยละ 11.7 มีการรับงานจากภาครัฐ โดยรับงานจากภาครัฐ 50% หรือมากกว่า ในสัดส่วนสูงที่สุด ร้อยละ 59.7 รองลงมา คือ การรับงานจากภาครัฐระหว่าง 10 - 19% มีร้อยละ 12.7 สำหรับการรับงานจากภาครัฐระหว่าง 40 - 49% มีสัดส่วนน้อยที่สุด คือร้อยละ 2.4

แผนภูมิ ฅ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานจากภาครัฐ





### 2.1.10 หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ผลจากการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคกลางทั้งสิ้น 3,514 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 57.6 ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ *การก่อสร้างอาคาร* รองลงมาดำเนินการเกี่ยวกับ *การติดตั้งระบบไฟฟ้า* ร้อยละ 10.5 ส่วนสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การรื้อถอนและการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง และการตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์* ร้อยละ 9.8 และ 7.9 ตามลำดับ สำหรับกิจการก่อสร้างนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 6.0 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น (ตาราง ก)

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

| หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                          | จำนวน | ร้อยละ |
|---|-------|--------|
| รวม   | 3,514 | 100.0  |
| การก่อสร้างอาคาร                                    | 2,026 | 57.6   |
| การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                            | 178   | 5.1    |
| การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                       | 69    | 2.0    |
| การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ                 | 11    | 0.3    |
| การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง              | 344   | 9.8    |
| การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                 | 368   | 10.5   |
| การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ | 109   | 3.1    |
| การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                         | 37    | 1.0    |
| การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                       | 277   | 7.9    |
| กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ                    | 95    | 2.7    |

## 2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

### 2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

#### 1) จำนวนคนทำงาน

ข้อมูลจำนวนคนทำงานในตาราง ข แสดงให้เห็นว่าในปี 2556 สถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง มีจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น 74,885 คน โดยส่วนใหญ่ (ร้อยละ 74.4 หรือ 55,751 คน) เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการมากกว่า 20 คน

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการก่อสร้างที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การก่อสร้างอาคาร* ร้อยละ 72.3 หรือ 54,160 คน รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ* และ *กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ* ร้อยละ 7.6 และ 6.7 ตามลำดับ สำหรับการประกอบการก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนคนทำงานไม่เกินร้อยละ 4.0

#### 2) จำนวนลูกจ้าง

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการทั้งสิ้น 70,911 คน โดยปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน 55,629 คน หรือร้อยละ 78.5

สำหรับการจ้างงานในแต่ละหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า มีลูกจ้างปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การก่อสร้างอาคาร* ในสัดส่วนสูงที่สุดร้อยละ 73.0 รองลงมาเป็นการ *ก่อสร้างถนนและทางรถไฟ* และ *กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ* ร้อยละ 7.9 และ 7.0 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนของลูกจ้างต่ำกว่าร้อยละ 4.0

#### 3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง ได้รับค่าตอบแทนแรงงาน รวมทั้งสิ้น 10,503.09 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปี 148,117 บาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด 166,339 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมขนาดอื่นๆ แต่ละขนาดได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยไม่เกิน 97,000 บาท

เมื่อพิจารณาตามหมุ่ย่อยอุตสาหกรรม ก่อสร้าง พบว่า ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด คือ 165,999 บาท รองลงมาได้แก่ ลูกจ้างที่ปฏิบัติงาน

ในกิจกรรมการก่อสร้างอาคาร 155,519 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมเกี่ยวกับการตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำที่สุด 88,497 บาท

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน และค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเฉลี่ยต่อคนต่อปี จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมุ่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

| ขนาดของสถานประกอบการ/<br>หมุ่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง    | จำนวน<br>สถาน<br>ประกอบการ<br>(แห่ง) | คนทำงาน |        | ลูกจ้าง |        | ค่าตอบแทนแรงงาน    |                               |
|--|--------------------------------------|---------|--------|---------|--------|--------------------|-------------------------------|
|  |                                      | จำนวน   | ร้อยละ | จำนวน   | ร้อยละ | มูลค่า<br>(พันบาท) | เฉลี่ย<br>ต่อคนต่อปี<br>(บาท) |
| รวม  | 3,514                                | 74,885  | 100.0  | 70,911  | 100.0  | 10,503,090.7       | 148,117                       |
| <b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>                            |                                      |         |        |         |        |                    |                               |
| 1 – 5 คน   | 1,901                                | 6,573   | 8.8    | 4,197   | 5.9    | 297,176.5          | 70,807                        |
| 6 – 10 คน  | 841                                  | 6,567   | 8.8    | 5,552   | 7.8    | 446,480.3          | 80,418                        |
| 11 – 15 คน   | 321                                  | 4,015   | 5.4    | 3,655   | 5.2    | 324,712.3          | 88,841                        |
| 16 – 20 คน   | 111                                  | 1,979   | 2.6    | 1,878   | 2.6    | 181,424.9          | 96,605                        |
| มากกว่า 20 คน  | 340                                  | 55,751  | 74.4   | 55,629  | 78.5   | 9,253,296.7        | 166,339                       |
| <b>หมุ่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง</b>                      |                                      |         |        |         |        |                    |                               |
| การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026                                | 54,160  | 72.3   | 51,745  | 73.0   | 8,047,354.2        | 155,519                       |
| การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                               | 178                                  | 5,721   | 7.6    | 5,573   | 7.9    | 638,628.9          | 114,593                       |
| การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                          | 69                                   | 1,641   | 2.2    | 1,573   | 2.2    | 211,683.0          | 134,573                       |
| การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ                   | 11                                   | 207     | 0.3    | 203     | 0.3    | 19,814.5           | 97,608                        |
| การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                 | 344                                  | 2,127   | 2.9    | 1,716   | 2.4    | 166,083.2          | 96,785                        |
| การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                    | 368                                  | 2,720   | 3.6    | 2,349   | 3.3    | 291,458.0          | 124,077                       |
| การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน<br>และระบบปรับอากาศ | 109                                  | 1,069   | 1.4    | 981     | 1.4    | 100,970.0          | 102,926                       |
| การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                            | 37                                   | 958     | 1.3    | 920     | 1.3    | 124,592.5          | 135,427                       |
| การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                          | 277                                  | 1,264   | 1.7    | 885     | 1.2    | 78,320.1           | 88,497                        |
| กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                      | 95                                   | 5,017   | 6.7    | 4,965   | 7.0    | 824,186.4          | 165,999                       |

### 2.2.2 มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

สำหรับมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้างในภาคกลาง พบว่า มีมูลค่าทั้งสิ้น 52,427.79 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง 34,891.71 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่ม 17,536.08 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มเปรียบเทียบกับมูลค่าการก่อสร้าง ร้อยละ 33.5

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน มีมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ในสัดส่วนสูงที่สุด คือ ร้อยละ 67.6 68.3 และ 66.2 ตามลำดับ สำหรับสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้าง สูงที่สุดนั้นมาจากสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน คือ ร้อยละ 37.1

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม ก่อสร้าง พบว่า มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ส่วนใหญ่มาจากสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างอาคาร ร้อยละ 55.7 55.3 และ 56.7 ตามลำดับ รองลงมาเป็นกิจกรรมเกี่ยวกับ

การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ มีร้อยละ 17.6 18.3 และ 16.0 ตามลำดับ สำหรับการก่อสร้างอื่นๆ แต่ละหมู่ย่อยมีมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 9.0 (ตาราง ค)

ตาราง ค มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

| ขนาดของสถานประกอบการ/<br>หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง    | มูลค่าการก่อสร้าง   |              | ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง  |              | มูลค่าเพิ่ม         |              | มูลค่าเพิ่มต่อ<br>การก่อสร้าง<br>(ร้อยละ) |
|--|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---|
|  | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ       | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ       | มูลค่า<br>(ล้านบาท) | ร้อยละ       |   |
| <b>รวม</b>   | <b>52,427.8</b>     | <b>100.0</b> | <b>34,891.7</b>     | <b>100.0</b> | <b>17,536.1</b>     | <b>100.0</b> | <b>33.5</b>                               |
| <b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>                            |                     |              |                     |              |                     |              |   |
| 1 – 5 คน   | 1,999.3             | 3.8          | 1,258.4             | 3.6          | 740.9               | 4.2          | 37.1                                      |
| 6 – 10 คน  | 3,341.3             | 6.4          | 2,184.1             | 6.2          | 1,157.1             | 6.6          | 34.6                                      |
| 11 – 15 คน   | 8,235.3             | 15.7         | 5,255.6             | 15.1         | 2,979.6             | 17.0         | 36.2                                      |
| 16 – 20 คน   | 3,419.1             | 6.5          | 2,361.0             | 6.8          | 1,058.1             | 6.0          | 31.0                                      |
| มากกว่า 20 คน  | 35,432.8            | 67.6         | 23,832.5            | 68.3         | 11,600.3            | 66.2         | 32.7                                      |
| <b>หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง</b>                      |                     |              |                     |              |                     |              |   |
| การก่อสร้างอาคาร                                       | 29,232.8            | 55.7         | 19,281.9            | 55.3         | 9,950.9             | 56.7         | 34.0                                      |
| การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                               | 9,208.5             | 17.6         | 6,397.3             | 18.3         | 2,811.2             | 16.0         | 30.5                                      |
| การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                          | 2,138.2             | 4.1          | 1,422.7             | 4.1          | 715.5               | 4.1          | 33.5                                      |
| การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ                    | 310.5               | 0.6          | 223.2               | 0.6          | 87.3                | 0.5          | 28.1                                      |
| การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                 | 2,570.6             | 4.9          | 1,713.8             | 4.9          | 856.8               | 4.9          | 33.3                                      |
| การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                    | 2,263.7             | 4.3          | 1,427.4             | 4.1          | 836.2               | 4.8          | 36.9                                      |
| การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน<br>และระบบปรับอากาศ | 1,536.8             | 2.9          | 1,067.1             | 3.1          | 469.7               | 2.7          | 30.6                                      |
| การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                            | 504.6               | 1.0          | 312.4               | 0.9          | 192.2               | 1.1          | 38.1                                      |
| การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                          | 363.5               | 0.7          | 237.1               | 0.7          | 126.4               | 0.7          | 34.8                                      |
| กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ                       | 4,298.6             | 8.2          | 2,808.7             | 8.0          | 1,489.9             | 8.5          | 34.7                                      |

เมื่อเปรียบเทียบมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างในแต่ละหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้างพบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ มีสัดส่วนมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างสูงที่สุด คือร้อยละ 38.1 รองลงมา คือ การติดตั้งระบบไฟฟ้า และการตกแต่งอาคารให้

เสร็จสมบูรณ์ มีร้อยละ 36.9 และ 34.8 ตามลำดับ ในขณะที่กิจการการก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างต่ำที่สุด คือ ร้อยละ 28.1

### 2.2.3 มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง ง แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการก่อสร้างในภาคกลาง มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ 14.92 ล้านบาท และ 4.99 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการพบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด คือ 104.21 ล้านบาท และ 34.12 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการก่อสร้างที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน มีมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด 1.05 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด 389,700 บาท

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด คือ 51.73 ล้านบาท และ 15.79 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ รองลงมา ได้แก่ กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ 45.25 ล้านบาท และ 15.68 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ ในขณะที่การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ มีมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด คือ 1.31 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด 456,400 บาท

ตาราง ง มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

(หน่วย : พันบาท)

| ขนาดของสถานประกอบการ/<br>หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง | มูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ย |                | มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย    |                |
|---|-------------------------|----------------|----------------------|----------------|
|   | ต่อสถาน<br>ประกอบการ    | ต่อ<br>คนทำงาน | ต่อสถาน<br>ประกอบการ | ต่อ<br>คนทำงาน |
| รวม   | 14,919.7                | 700.1          | 4,990.3              | 234.2          |
| ขนาดของสถานประกอบการ                                |                         |                |                      |                |
| 1 - 5 คน  | 1,051.7                 | 304.2          | 389.7                | 112.7          |
| 6 - 10 คน   | 3,973.0                 | 508.8          | 1,375.9              | 176.2          |
| 11 - 15 คน  | 25,655.1                | 2,051.1        | 9,282.4              | 742.1          |
| 16 - 20 คน  | 30,802.8                | 1,727.7        | 9,532.3              | 534.7          |
| มากกว่า 20 คน                                       | 104,214.2               | 635.6          | 34,118.6             | 208.9          |
| หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                          |                         |                |                      |                |
| การก่อสร้างอาคาร                                    | 14,428.8                | 539.7          | 4,911.6              | 183.7          |
| การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                            | 51,732.9                | 1,609.6        | 15,793.0             | 491.4          |
| การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                       | 30,988.0                | 1,303.0        | 10,368.8             | 436.0          |
| การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ                | 28,230.5                | 1,500.2        | 7,938.9              | 421.9          |
| การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง              | 7,472.7                 | 1,208.6        | 2,490.8              | 402.8          |
| การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                 | 6,151.3                 | 832.2          | 2,272.3              | 307.4          |
| การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ | 14,099.5                | 1,437.6        | 4,309.1              | 439.4          |
| การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                         | 13,637.2                | 526.7          | 5,193.3              | 200.6          |
| การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                       | 1,312.4                 | 287.6          | 456.4                | 100.0          |
| กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                   | 45,248.8                | 856.8          | 15,683.6             | 297.0          |

## 2.2.4 มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน

จากตาราง ง มูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน 700,100 บาท และ 234,200 บาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 11 - 15 คน มีมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุด คือ 2.05 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุด 742,100 บาท ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือ 304,200 บาท และ 112,700 บาท ตามลำดับ

ด้านมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานในแต่ละหมู่ย่อยการก่อสร้างพบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ* มีมูลค่าการ

ก่อสร้างเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ 1.61 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ 491,400 บาท ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับ *การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์* มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด 287,600 บาท และ 100,000 บาท ตามลำดับ

## 2.3 การเปรียบเทียบการดำเนินกิจการอุตสาหกรรมก่อสร้างในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง ปี 2557 กับปี 2552 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินกิจการในรอบปี 2556 เทียบกับปี 2551 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคกลาง มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.6 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 41.5

ตาราง จ สรุปข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการก่อสร้างปี 2551 และ 2556

| ข้อมูลที่สำคัญ                  | ปี 2551  | ปี 2556   | ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง |
|---------------------------------|----------|-----------|-------------------------|
| จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)       | 3,121    | 3,514     | 12.6                    |
| จำนวนคนทำงาน (คน)               | 52,920   | 74,885    | 41.5                    |
| เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)     | 17.0     | 21.3      | 25.3                    |
| จำนวนลูกจ้าง (คน)               | 49,585   | 70,911    | 43.0                    |
| เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)     | 15.9     | 20.2      | 27.0                    |
| ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)       | 4,568.5  | 10,503.1  | 129.9                   |
| เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)          | 92,134.3 | 148,116.5 | 60.8                    |
| มูลค่าการก่อสร้าง (ล้านบาท)     | 46,092.6 | 52,427.8  | 13.7                    |
| เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท) | 14,768.5 | 14,919.7  | 1.0                     |
| เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)       | 871.0    | 700.1     | -19.6                   |
| ค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)            | 33,234.3 | 34,891.7  | 5.0                     |
| เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท) | 10,648.6 | 9,929.3   | -6.8                    |
| เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)       | 628.0    | 465.9     | -25.8                   |
| มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)           | 12,858.3 | 17,536.1  | 36.4                    |
| เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท) | 4,119.9  | 4,990.3   | 21.2                    |
| เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)       | 243.0    | 234.2     | -3.6                    |



ด้านการจ้างแรงงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างเพิ่มขึ้น ร้อยละ 43.0 ส่วนค่าตอบแทนแรงงานต่อปี พบว่าลูกจ้างได้รับเพิ่มขึ้น ร้อยละ 129.9

ในด้านการดำเนินกิจการ พบว่ามูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับ ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคกลาง มีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากปี 2551 ร้อยละ 13.7 5.0 และ 36.4 ตามลำดับ (ตาราง จ)

## 2.4 ความคิดเห็นของสถานประกอบการ

### 2.4.1 เปรียบเทียบผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ

เมื่อสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับผลการดำเนินงานโดยรวมของผู้ประกอบการก่อสร้างเปรียบเทียบในปี 2556 กับปี 2555 สถานประกอบการรายงานว่ามีผลการทำงานคงเดิม สถานประกอบการมีผลการดำเนินงานลดลงจากปี 2555 ร้อยละ 36.5 และร้อยละ 24.8 มีผลการดำเนินงานดีขึ้นกว่าปี 2555 ในขณะที่ร้อยละ 0.2 สถานประกอบการรายงานว่าสถานประกอบการเพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556

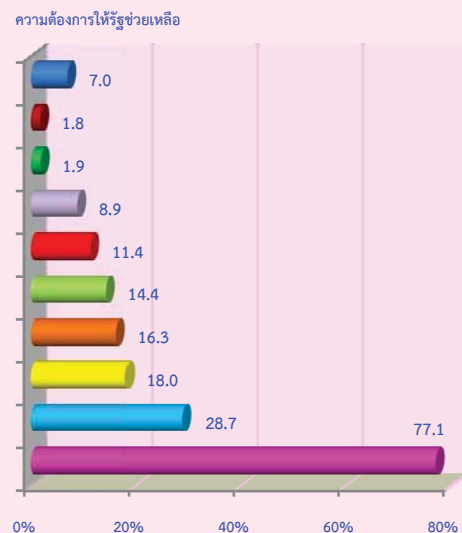
ตาราง ฉ จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555

| ผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ | จำนวน | ร้อยละ |
|--------------------------------------|-------|--------|
| รวม                                  | 3,514 | 100.0  |
| ดีขึ้นกว่าปี 2555                    | 871   | 24.8   |
| คงเดิม                               | 1,352 | 38.5   |
| ลดลงจากปี 2555                       | 1,283 | 36.5   |
| เพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556      | 7     | 0.2    |

### 2.4.2 ความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ

สำหรับความต้องการที่จะให้รัฐช่วยเหลือ (แผนภูมิ ญ) นั้น สถานประกอบการในภาคกลางรายงานว่าต้องการให้รัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดต้นทุนการดำเนินงาน เช่น ค่าวัสดุ ก่อสร้าง เครื่องจักร เครื่องมือฯ ในสัดส่วนที่สูงถึงร้อยละ 77.1 รองลงมาเป็นการขจัดปัญหาทุจริตคอร์รัปชัน การเรียกผลประโยชน์ใดๆ ของหน่วยราชการ และพัฒนาระบบสาธารณสุขปลอดภัยโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ มีร้อยละ 28.7 และ 18.0 ตามลำดับ สำหรับการขจัดปัญหาเกี่ยวกับการขนส่งเข้า – ออก ท่าเรือ มีเพียงร้อยละ 1.8

แผนภูมิ ญ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ



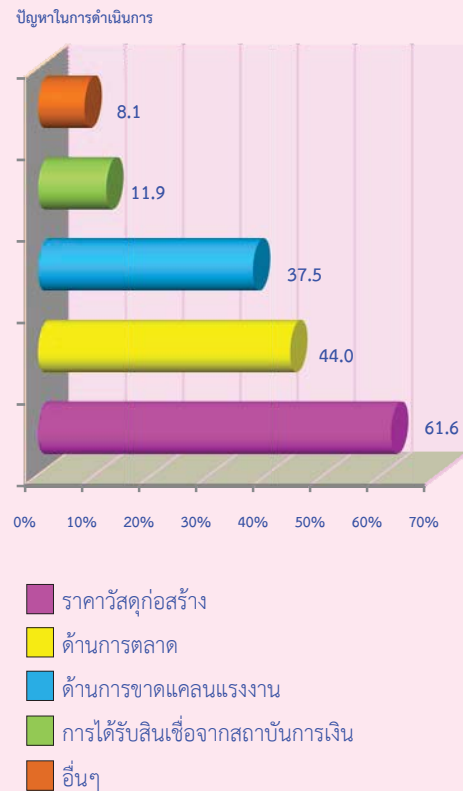
- ลดต้นทุนการดำเนินงาน
- ขจัดปัญหาทุจริต คอร์รัปชัน การเรียกผลประโยชน์ใดๆ ของหน่วยราชการ
- พัฒนาระบบสาธารณสุขปลอดภัยโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ
- เพิ่มงบประมาณการลงทุนด้านการก่อสร้างในภาครัฐ
- เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน
- เร่งรัดการเบิกจ่ายค่าก่อสร้างของผู้จ้างในภาครัฐ
- เร่งรัดการคืนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- เพิ่มประสิทธิภาพด้านบุคลากร
- ขจัดปัญหาเกี่ยวกับการขนส่ง เข้า – ออก ท่าเรือ
- อื่นๆ

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

### 2.4.3 ปัญหาในการดำเนินการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างร้อยละ 55.3 รายงานว่ามีปัญหาในการดำเนินกิจการ โดยปัญหาในการดำเนินกิจการส่วนใหญ่ร้อยละ 61.6 มีปัญหาเกี่ยวกับราคาวัสดุก่อสร้าง ร้อยละ 44.0 มีปัญหาเกี่ยวกับด้านการตลาด ร้อยละ 37.5 มีปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงาน ในขณะที่ปัญหาเกี่ยวกับการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงินมีเพียงร้อยละ 11.9 (แผนภูมิ ฎ)

แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินการ



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

# Chapter 1

## Introduction

### 1.1 Background

The National Statistical Office (NSO) had conducted the first Survey of Construction Industry in 1999, as the due to requirement from National Economic and Social Development Board (NESDB) and no any agencies have collected such a kind of these data. These data could be used in calculating National Account and Input - Output Tables. Since the basic construction information was used for implementing the construction industry policies and developing the national plan, the NSO conduct this survey every 5 years. This is the 4<sup>th</sup> Construction Industry Survey.

### 1.2 Objectives

The objectives of the 2014 Construction Industry Survey are as follows;

1. To collect basic information data on construction establishment, such as number of establishments, number of persons engaged, number of employees and remuneration, construction area, expenses, value of gross output and values of fixed assets of establishment.

2. To obtain data for calculating the National Account (Capital Formation Account), constructing the National Input-Output Tables and the GDP of construction sector.

3. To establish good statistical information system, in terms of the leading indicator.

4. To develop and to standardize the basic data system and indicators for determining the economic and social development plan efficiently.

### 1.3 Scope and coverage

The establishments under the scope of this survey were those engaged primarily in construction industry (Section F of the Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009). The survey covered all construction establishments in the whole kingdom.

### 1.4 Time reference

All information collected refers to the operation period of establishment during January 1 to December 31, 2013

### 1.5 The item of data

- 1) Name, address of establishment and type of construction
- 2) General information of establishment
  - Form of legal organization and economic organization
  - Contractual status
  - Period of operation
  - Registered capital
  - Maximum capability
  - Foreign investment or share holding
  - Using imported raw materials or components
  - Construct for the government and foreign
- 3) Persons engaged and Remuneration
- 4) Expenditures of establishment
- 5) Receipts of establishment
- 6) Fixed assets of establishment
- 7) Data comment and recommendation of establishment

## 1.6 Utilization

Data obtained from the construction Industry Survey are very useful for both government and private sector; it can be utilized in various aspects as follow;

1. To be used for policy formulating and development plan of the country.

2. To be used in considering and setting up the government's policy and regulation, measurement for town and country planning.

3. To be used in Infrastructure management for support construction activity, to employ, data base system and indicators.

4. To be used as the administration implication policy for private sector to understand the economic situation as a whole and enable them in making decision in investment, improvement and development their business.

5. Benefit from employment and income earning. To be used by those who are interested in relevant indent study of construction industry situation.

## Chapter 2

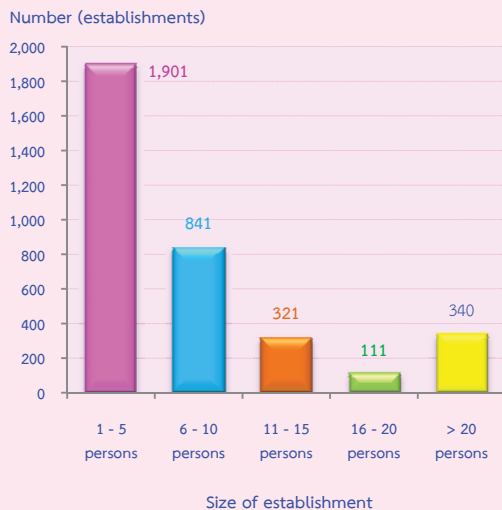
### Major Finding

#### 2.1 General information of construction establishments

##### 2.1.1 Number and size of establishment

The 2014 Construction Industry Survey of 3,514 establishments in the Central region. Out of these, 1,901 establishments or 54.1 percent were establishment with 1 - 5 persons engaged. Followed by those, with 6 - 10 persons engaged were 841 establishments or 23.9 percent. For the establishments, with more than 20 persons engaged and 11 - 15 persons engaged were 340 and 321 establishments or 9.7 and 9.1 percent respectively. While the establishments with 16 - 20 persons engaged were 111 establishments or 3.2 percent of the total.

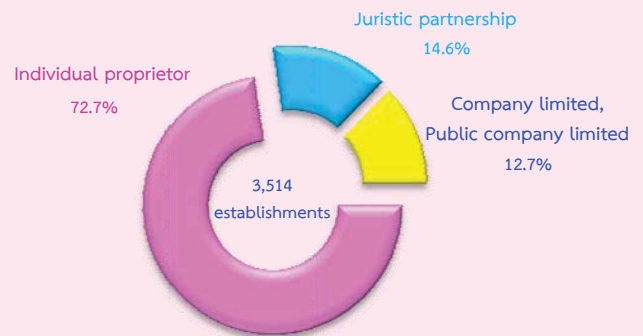
Figure A Number of construction establishments by size of establishment (number of persons engaged)



##### 2.1.2 Form of legal organization

Most of construction establishments, 72.7 percent were individual proprietor. Followed by those, which were in the form of juristic partnership was 14.6 percent. The establishments in the form of company limited or public company limited was 12.7 percent.

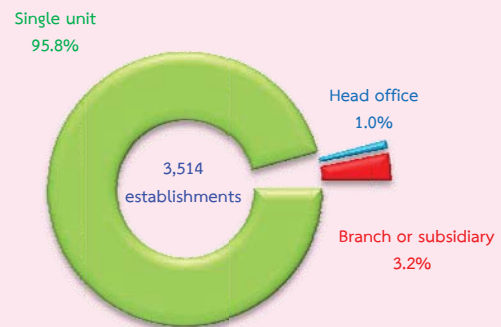
Figure B Percentage of construction establishments by form of legal organization



##### 2.1.3 Form of economic organization

Most of construction establishments in the Central region (95.8 percent) were in the form of single unit. While the establishments were the branch or subsidiary and head office, of 3.2 percent and 1.0 percent respectively.

Figure C Percentage of construction establishments by form of economic organization

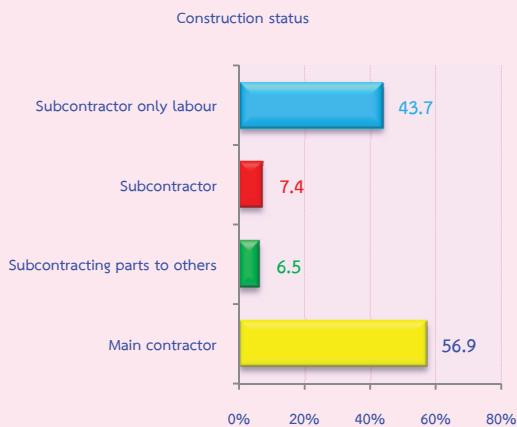


##### 2.1.4 Construction status

Data concerning construction status of the establishments, which more than one characteristic can be done by an establishment, it was found that most establishments 56.9 percent were main contractor. The following was subcontractor only labour of 43.7 percent. For the establishment subcontractor and subcontracting parts to others were 7.4 and 6.5 percent respectively.



Figure D Percentage of construction establishments by construction status

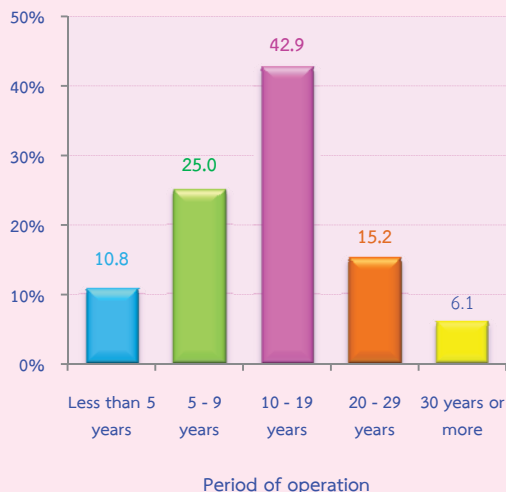


Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

### 2.1.5 Period of operation

Considering the period of operation, most of the construction establishments (42.9 percent) operated their business for 10 - 19 years. The establishments operated their business less than 10 years and 20 - 29 years were 35.8 15.2 percent respectively. While the establishments their business 30 years or more was 6.1 percent.

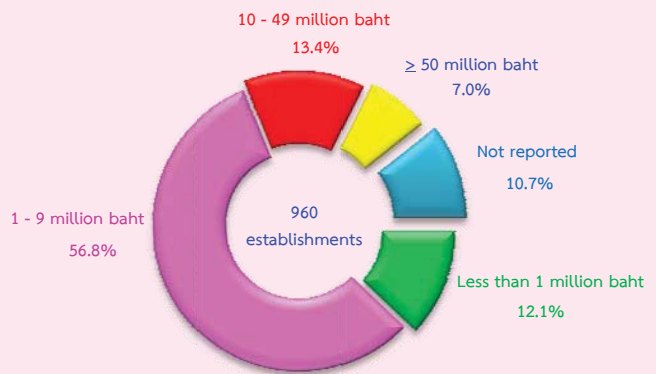
Figure E Percentage of construction establishments by period of operation



### 2.1.6 Registered capital

Figure F shows data concerning registered capital of construction establishments in the Central region, that there were totally 960 establishments. Most of them (56.8 percent) had 1 - 9 million baht of registered capital. Followed by those, which had 10 - 49 million baht of registered capital, was 13.4 percent and 12.1 percent, had less than 1 million baht.

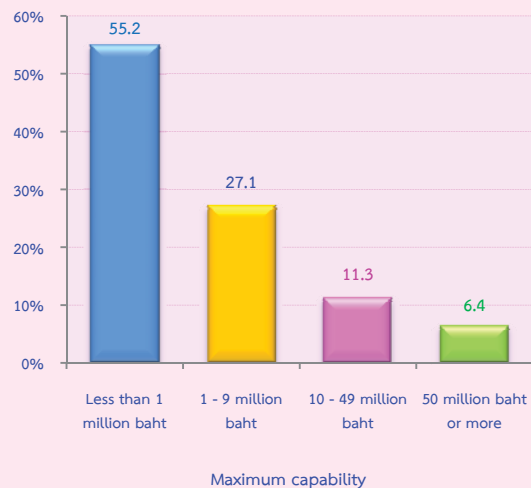
Figure F Percentage of construction establishments by registered capital



### 2.1.7 Maximum capability

Establishments maximum capability, 55.2 percent was less than 1 million baht in the Central region. For the establishments with 50 million baht or more of maximum capability was the least proportion of 6.4 percent.

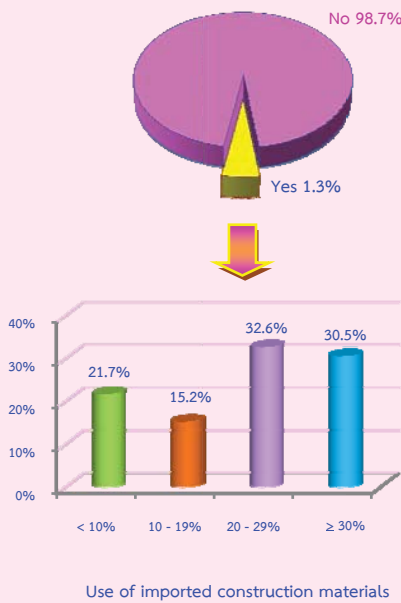
Figure G Percentage of construction establishments by maximum capability



### 2.1.8 Use of imported construction material

Data concerning imported construction materials of construction establishments in the Central region. Figure H shows that, there were totally 46 establishments imported constructions materials, most of them 32.6 percent used of imported construction materials with 20 - 29%. Followed by those, which imported construction material with more than 30% and less than 10% were 30.5 and 21.7 percent respectively.

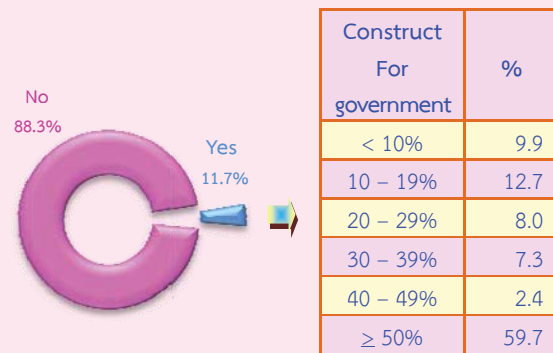
Figure H Percentage of construction establishments by use of imported construction materials



### 2.1.9 Construct of government

The construction establishments in the Central region, 11.7 percent, constructed for government. Out of these, 59.7 percent of establishments did construction business with the government 50% or more. The second is to get from the government between 10 - 19%, with 12.7 percent. There was 2.4 percent of establishments did the construction business with the government between 40 - 49%.

Figure I Percentage of construction establishments by construction for government



### 2.1.10 Class of construction industry

The results of the survey show that, they were in totally 3,514 establishments in the Central region. Most of them (57.6 percent) were engaged in *construction of buildings*. Followed by those engaged in *electrical installation* was 10.5 percent. For the establishments engaged in *demolition and site preparation* and *building completion and finishing* were 9.8 and 7.9 percent respectively. The other class of construction industry, not mentioned above had rather low proportion; each had less than 6.0 percent of the total (table A).

Table A Number and percentage of construction establishments by class of construction industry

| Class of construction               | Number | %     |
|-------------------------------------|--------|-------|
| Total                               | 3,514  | 100.0 |
| Construction of buildings           | 2,026  | 57.6  |
| Construction of roads and railways  | 178    | 5.1   |
| Construction of utility projects    | 69     | 2.0   |
| Construction of other civil         | 11     | 0.3   |
| Demolition and site preparation     | 344    | 9.8   |
| Electrical installation             | 368    | 10.5  |
| Plumbing, heat and air-conditioning | 109    | 3.1   |
| Other construction installation     | 37     | 1.0   |
| Building completion and finishing   | 277    | 7.9   |
| Other specialized construction      | 95     | 2.7   |

## 2.2 Principal statistics by size of establishment and class of construction industry

### 2.2.1 Persons engaged and remuneration

#### 1) Number of persons engaged

Focusing on the number of persons engaged in construction establishments, table B shows that in 2013, there were totally 74,885 persons worked in construction establishments in the Central region. Most of them (74.4 percent or 55,751 persons) worked in establishments with more than 20 persons engaged.

Considering by class of construction industry, it was found that 72.3 percent or 54,160 persons worked in *construction of buildings*. Followed by those worked in *construction of roads and railways* and *other specialized construction activities* were 7.6 and 6.7 percent respectively. The other class of construction industry not mentioned above, each class had rather low proportion of persons engaged less than 4.0 percent.

Table B Number and percentage of person engaged, employees, remuneration and average annual remuneration per employee by size of establishment and class construction industry

| Size of establishment/Class of construction industry | Number of establishment | Persons engaged     |              | Employees           |              | Remuneration             |                                       |
|--|-------------------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|--------------------------|---------------------------------------|
|  |                         | Number<br>(persons) | %            | Number<br>(persons) | %            | Value<br>(thousand baht) | Average annual per employee<br>(baht) |
| <b>Total</b>   | <b>3,514</b>            | <b>74,885</b>       | <b>100.0</b> | <b>70,911</b>       | <b>100.0</b> | <b>10,503,090.7</b>      | <b>148,117</b>                        |
| <b>Size of establishment</b>                         |                         |                     |              |                     |              |                          |                                       |
| 1 – 5 persons  | 1,901                   | 6,573               | 8.8          | 4,197               | 5.9          | 297,176.5                | 70,807                                |
| 6 – 10 persons                                       | 841                     | 6,567               | 8.8          | 5,552               | 7.8          | 446,480.3                | 80,418                                |
| 11 – 15 persons                                      | 321                     | 4,015               | 5.4          | 3,655               | 5.2          | 324,712.3                | 88,841                                |
| 16 – 20 persons                                      | 111                     | 1,979               | 2.6          | 1,878               | 2.6          | 181,424.9                | 96,605                                |
| More than 20 persons                                 | 340                     | 55,751              | 74.4         | 55,629              | 78.5         | 9,253,296.7              | 166,339                               |
| <b>Class of construction industry</b>                |                         |                     |              |                     |              |                          |                                       |
| Construction of buildings                            | 2,026                   | 54,160              | 72.3         | 51,745              | 73.0         | 8,047,354.2              | 155,519                               |
| Construction of roads and railways                   | 178                     | 5,721               | 7.6          | 5,573               | 7.9          | 638,628.9                | 114,593                               |
| Construction of utility projects                     | 69                      | 1,641               | 2.2          | 1,573               | 2.2          | 211,683.0                | 134,573                               |
| Construction of other civil engineering projects     | 11                      | 207                 | 0.3          | 203                 | 0.3          | 19,814.5                 | 97,608                                |
| Demolition and site preparation                      | 344                     | 2,127               | 2.9          | 1,716               | 2.4          | 166,083.2                | 96,785                                |
| Electrical installation                              | 368                     | 2,720               | 3.6          | 2,349               | 3.3          | 291,458.0                | 124,077                               |
| Plumbing, heat and air-conditioning installation     | 109                     | 1,069               | 1.4          | 981                 | 1.4          | 100,970.0                | 102,926                               |
| Other construction installation                      | 37                      | 958                 | 1.3          | 920                 | 1.3          | 124,592.5                | 135,427                               |
| Building completion and finishing                    | 277                     | 1,264               | 1.7          | 885                 | 1.2          | 78,320.1                 | 88,497                                |
| Other specialized construction activities            | 95                      | 5,017               | 6.7          | 4,965               | 7.0          | 824,186.4                | 165,999                               |

## 2) Number of employees

In terms of employees, there were in total 70,911 persons. Most of them worked in establishments with more than 20 persons 55,629 persons or 78.5 percent.

Considering by class of construction industry, it was found that the establishments engaged in *construction of buildings* had the highest proportion of employees, 73.0 percent. Followed by those engaged in *construction of roads and railways* and *other specialized construction activities* were 7.9 and 7.0 percent respectively. The other class of construction industry not mentioned above, each class had the proportion of employees less than 4.0 percent.

## 3) Remuneration

In 2013, the employees in the Central region received the total remuneration of 10,503.09 million baht or 148,117 baht per person annually. The employees worked in establishments with more than 20 persons received the highest annual remuneration of 166,339 baht per persons. For employees worked in other size of establishment, each size received the annual remuneration less than 97,000 baht per person.

Considering by class of construction industry, it was found that employees worked in *other specialized construction activities* received the highest annual remuneration, of 165,999 baht per person. Followed by those working in *construction of buildings* received 155,519 baht per persons. For the employees worked in *building completion and finishing* the lowest annual remuneration of 88,497 baht per person.

## 2.2.2 Value of gross output, intermediate consumption and value added

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of construction establishments in the Central region, table C shows that there were totally 52,427.79 million baht, 34,891.71 million baht and 17,536.08 million baht respectively. Comparing the value added to value gross output, it was 33.5 percent.

Considering by size of establishment, it was found that establishments more than 20 persons had the highest proportion of value of gross output, intermediate consumption and value added, of 67.6, 68.3 and 66.2 percent respectively. Moreover, the highest value added to value of gross output, was from the small size establishment with 1 - 5 persons, of 37.1 percent.

Considering by class of construction industry, it was found that most value of gross output, intermediate consumption and value added were from *construction of building* of 55.7, 55.3 and 56.7 percent respectively. For establishments engaged in *construction of roads and railways* contributed value of gross output, intermediate consumption and value added, of 17.6, 18.3 and 16.0 percent respectively. The other class of construction of industry was rather low proportion each class had less than 9.0 percent (table C).

Table C Value of gross output, intermediate consumption and value added by size of establishment and class of construction of industry

| Size of establishment/<br>Class of construction industry | Value of gross output |              | Intermediate consumption |              | Value added     |              | Value added per value of gross output (%) |
|--|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|-----------------|--------------|---|
|  | Value                 | %            | Value                    | %            | Value           | %            |   |
|  | (million baht)        |              | (million baht)           |              | (million baht)  |              |   |
| <b>Total</b>   | <b>32,427.9</b>       | <b>100.0</b> | <b>34,391.7</b>          | <b>100.0</b> | <b>17,336.1</b> | <b>100.0</b> | <b>33.3</b>                               |
| <b>Size of establishment</b>                             |                       |              |                          |              |                 |              |   |
| 1 – 5 persons  | 1,999.3               | 3.8          | 1,258.4                  | 3.6          | 740.9           | 4.2          | 37.1                                      |
| 6 – 10 persons   | 3,341.3               | 6.4          | 2,184.1                  | 6.2          | 1,157.1         | 6.6          | 34.6                                      |
| 11 – 15 persons  | 8,235.3               | 15.7         | 5,255.6                  | 15.1         | 2,979.6         | 17.0         | 36.2                                      |
| 16 – 20 persons  | 3,419.1               | 6.5          | 2,361.0                  | 6.8          | 1,058.1         | 6.0          | 31.0                                      |
| More than 20 persons                                     | 35,432.8              | 67.6         | 23,832.5                 | 68.3         | 11,600.3        | 66.2         | 32.7                                      |
| <b>Class of construction industry</b>                    |                       |              |                          |              |                 |              |   |
| Construction of buildings                                | 29,232.8              | 55.7         | 19,281.9                 | 55.3         | 9,950.9         | 56.7         | 34.0                                      |
| Construction of roads and railways                       | 9,208.5               | 17.6         | 6,397.3                  | 18.3         | 2,811.2         | 16.0         | 30.5                                      |
| Construction of utility projects                         | 2,138.2               | 4.1          | 1,422.7                  | 4.1          | 715.5           | 4.1          | 33.5                                      |
| Construction of other civil engineering projects         | 310.5                 | 0.6          | 223.2                    | 0.6          | 87.3            | 0.5          | 28.1                                      |
| Demolition and site preparation                          | 2,570.6               | 4.9          | 1,713.8                  | 4.9          | 856.8           | 4.9          | 33.3                                      |
| Electrical installation                                  | 2,263.7               | 4.3          | 1,427.4                  | 4.1          | 836.2           | 4.8          | 36.9                                      |
| Plumbing, heat and air-conditioning installation         | 1,536.8               | 2.9          | 1,067.1                  | 3.1          | 469.7           | 2.7          | 30.6                                      |
| Other construction installation                          | 504.6                 | 1.0          | 312.4                    | 0.9          | 192.2           | 1.1          | 38.1                                      |
| Building completion and finishing                        | 363.5                 | 0.7          | 237.1                    | 0.7          | 126.4           | 0.7          | 34.8                                      |
| Other specialized construction activities                | 4,298.6               | 8.2          | 2,808.7                  | 8.0          | 1,489.9         | 8.5          | 34.7                                      |

Comparing value added to value of gross output in each class, it reveals that the establishments engaged in *other construction installation* had the highest proportion of 38.1 percent. Followed by those were from *electrical installation* and *building completion and finishing* had the proportions of 36.9 and 34.8 percent respectively. While establishments engaged in *construction of other civil engineering projects* had the lowest proportion of value added to value of gross output, of 28.1 percent.

### 2.2.3 Average value of gross output and average value added per establishment

Table D shows the construction establishments in the Central region had average value of gross output and average value added per establishment 14.92 million baht and 4.99 million baht respectively. Considering by size of establishment, it was found that the establishments more than 20 persons accounted the highest average value of gross output and average value added, 104.21 million baht and 34.12 million baht per establishment respectively. For the establishments with 1 – 5 persons engaged accounted the lowest average value of gross output was 1.05 million baht and average value added 389,700 baht per establishment.

Considering by class of construction industry, it was found that the establishments engaged in *construction of roads and railways* had the highest average value of gross output and value added per establishment 51.73 million baht and 15.79 million baht respectively. The following was from *other specialized construction activities* (45.25 million baht and 15.68 million baht per establishment respectively). The establishments engaged in *building completion and finishing* had the lowest average value of gross output of 1.31 million baht and value added per establishment 456,400 baht.

#### 2.2.4 Average value of gross output and value added per person

Looking at the average value of gross output and average value added per person, it was found that construction establishments had the average value of gross output and average value added of

about 700,100 baht and 234,200 baht per persons respectively. Considering by size of establishment, it reveals that the establishments with 11 – 15 persons had the highest average value of gross output of 2.05 million baht and average value added 742,100 baht per person. While the establishments with 1 - 5 persons engaged had the lowest average value of gross output and average value added per person of 304,200 baht and 112,700 baht respectively.

In term of average value of gross output and average value added per person in each class construction of industry, it was found that establishments engaged in *construction roads and railways* had the highest average value of gross output of 1.61 million baht and average value added per person 491,400 baht. However, establishments engaged in *building completion and finishing* had the lowest average value of gross output and average value added per person of 287,600 baht and 100,000 baht respectively.

Table D Average value of gross output and value added per establishment and per person by size of establishment and class of construction industry

(In Thousand baht)

| Size of establishment/Class of construction industry | Average value of gross output |              | Average value added |              |
|--|-------------------------------|--------------|---------------------|--------------|
|  | Per establishment             | Per persons  | Per establishment   | Per persons  |
| <b>Total</b>   | <b>14,919.7</b>               | <b>700.1</b> | <b>4,990.3</b>      | <b>234.2</b> |
| <b>Size of establishment</b>                         |                               |              |                     |              |
| 1 – 5 persons  | 1,051.7                       | 304.2        | 389.7               | 112.7        |
| 6 – 10 persons                                       | 3,973.0                       | 508.8        | 1,375.9             | 176.2        |
| 11 – 15 persons                                      | 25,655.1                      | 2,051.1      | 9,282.4             | 742.1        |
| 16 – 20 persons                                      | 30,802.8                      | 1,727.7      | 9,532.3             | 534.7        |
| More than 20 persons                                 | 104,214.2                     | 635.6        | 34,118.6            | 208.9        |
| <b>Class of construction industry</b>                |                               |              |                     |              |
| Construction of buildings                            | 14,428.8                      | 539.7        | 4,911.6             | 183.7        |
| Construction of roads and railways                   | 51,732.9                      | 1,609.6      | 15,793.0            | 491.4        |
| Construction of utility projects                     | 30,988.0                      | 1,303.0      | 10,368.8            | 436.0        |
| Construction of other civil engineering projects     | 28,230.5                      | 1,500.2      | 7,938.9             | 421.9        |
| Demolition and site preparation                      | 7,472.7                       | 1,208.6      | 2,490.8             | 402.8        |
| Electrical installation                              | 6,151.3                       | 832.2        | 2,272.3             | 307.4        |
| Plumbing, heat and air-conditioning installation     | 14,099.5                      | 1,437.6      | 4,309.1             | 439.4        |
| Other construction installation                      | 13,637.2                      | 526.7        | 5,193.3             | 200.6        |
| Building completion and finishing                    | 1,312.4                       | 287.6        | 456.4               | 100.0        |
| Other specialized construction activities            | 45,248.8                      | 856.8        | 15,683.6            | 297.0        |



### 2.3 Data comparison of construction establishments during 5 years

Comparing the data of the 2014 and the 2009 Construction Industry Survey in the Central region which the operation period was of the year in 2013 and 2008, it was found that construction establishments increased by 12.6 percent, as well as the number of persons engaged increased by 41.5 percent.

In terms of employment, the number of employees increased by 43.0 percent. The remuneration is increased by 129.9 percent.

The value of gross output, intermediated consumption and value added of construction establishments increased by 13.7 percent, 5.0 percent and 36.4 percent respectively. (table E)

Table E Principal data of construction establishments in year 2008 and 2013

| Data items                                 | 2008     | 2013      | Percent change |
|--|----------|-----------|----------------|
| Number of establishments (establishment)   | 3,121    | 3,514     | 12.6           |
| Number of persons engaged (person)         | 52,920   | 74,885    | 41.5           |
| Average per establishment (person)         | 17.0     | 21.3      | 25.3           |
| Number of employees (person)               | 49,585   | 70,911    | 43.0           |
| Average per establishment (person)         | 15.9     | 20.2      | 27.0           |
| Remuneration (million baht)                | 4,568.5  | 10,503.1  | 129.9          |
| Average annual per employee (baht)         | 92,134.3 | 148,116.5 | 60.8           |
| Value of gross output (million baht)       | 46,092.6 | 52,427.8  | 13.7           |
| Average per establishment (thousand baht)  | 14,768.5 | 14,919.7  | 1.0            |
| Average per person engaged (thousand baht) | 871.0    | 700.1     | -19.6          |
| Intermediate consumption (million baht)    | 33,234.3 | 34,891.7  | 5.0            |
| Average per establishment (thousand baht)  | 10,648.6 | 9,929.3   | -6.8           |
| Average per person engaged (thousand baht) | 628.0    | 465.9     | -25.8          |
| Value added (million baht)                 | 12,858.3 | 17,536.1  | 36.4           |
| Average per establishment (thousand baht)  | 4,119.9  | 4,990.3   | 21.2           |
| Average per person engaged (thousand baht) | 243.0    | 234.2     | -3.6           |

## 2.4 Business sentiment

### 2.4.1 Comparing the sentiment on business performance

The establishments reported that their business was remain the same was 38.5 percent. The followings were worse than and better than 2012 of 36.5 and 24.8 percent respectively. While the establishments reported that they just started the business in 2013 was 0.2 percent (table F).

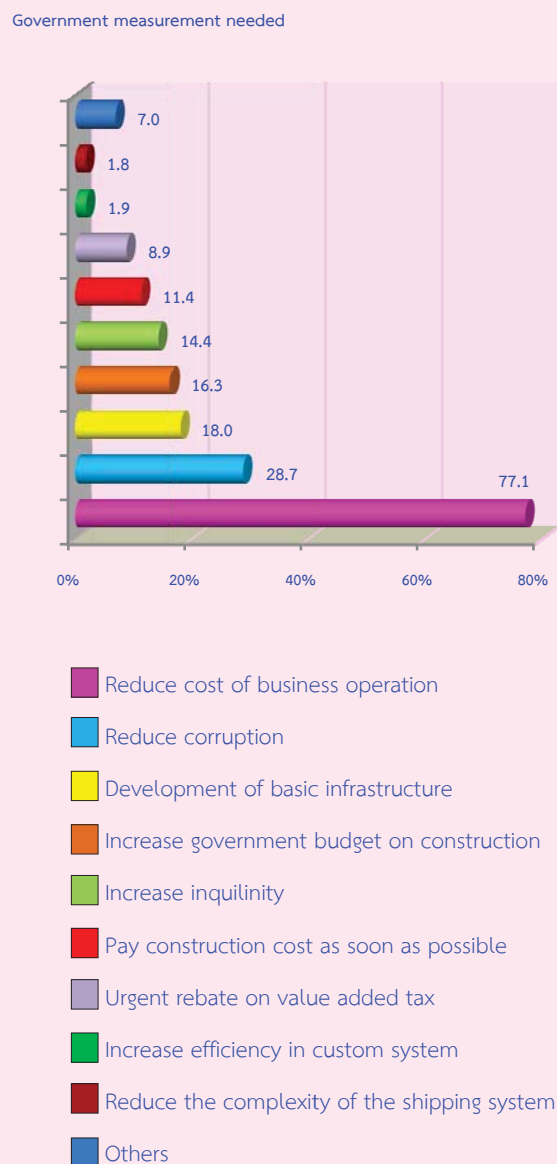
Table F Number of percentage of construction establishments by business performance in 2013 comparing with 2012

| Business performance              | Number | %     |
|-----------------------------------|--------|-------|
| Total                             | 3,514  | 100.0 |
| Better than 2012                  | 871    | 24.8  |
| Remain the same                   | 1,352  | 38.5  |
| Worse than 2012                   | 1,283  | 36.5  |
| Just started the business in 2013 | 7      | 0.2   |

### 2.4.2 Government measurement needed

For the government measurement needed, (figure J) it was found that the establishments reported that reducing operation cost such as materials, equipment etc. had the highest proportion (77.1 percent). The following were reduce corruption and development of basic infrastructure of 28.7 and 18.0 percent respectively. While the reduce the complexity of the shipping system was the lowest of 1.8 percent.

Figure J Percentage of construction establishments by government measurement needed

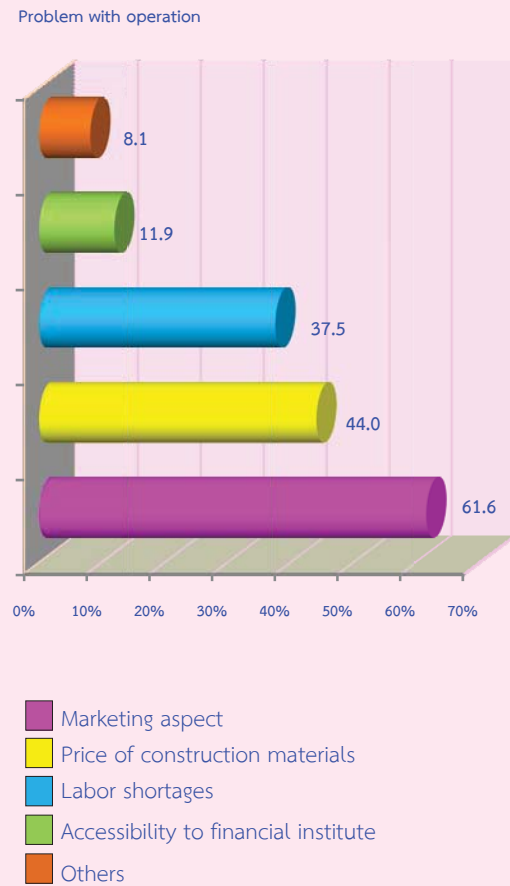


Note: More than one characteristic can be done by an establishment

### 2.4.3 Problem with operation

The establishments 55.3 percent reported the problem their operation. Most of them 61.6 percent, marketing aspect. The followings were price of construction materials and labor shortages were 44.0 and 37.5 percent respectively. While the accessibility to financial institute was 11.9 percent. (Table K)

Figure K Percentage of construction establishments by problem with operation



**Note:** More than one characteristic can be done by an establishment

# ตารางสถิติ

## ภาค 1 ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

## สารบัญตารางสถิติ

| ภาค 1    | ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)   |
|----------|--|
| ตาราง 1  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 2  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 3  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 4  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 5  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินกิจการก่อสร้างในรอบปี 2556 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                         |
| ตาราง 6  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 7  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 8  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557              |
| ตาราง 9  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 10 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 11 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| ตาราง 12 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                              |
| ตาราง 13 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 14 | ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 15 | คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 16 | วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |

## สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>ภาค 1</b>    | <b>ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)</b>   |
| <b>ตาราง 17</b> | ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 18</b> | ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| <b>ตาราง 19</b> | ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 20</b> | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 21</b> | รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| <b>ตาราง 22</b> | ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 23</b> | มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| <b>ตาราง 24</b> | มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |



ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 1 Construction Establishments by Form of Legal Organization and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม          |              | ส่วนบุคคล ทั้งส่วนสามัญ |             | ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล |             | บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) |             | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|--------------|--------------|-------------------------|-------------|----------------------------|-------------|---------------------------------|-------------|--|
|  | จำนวน        | ร้อยละ       | จำนวน                   | ร้อยละ      | จำนวน                      | ร้อยละ      | จำนวน                           | ร้อยละ      |  |
|  | Number       | %            | Number                  | %           | Number                     | %           | Number                          | %           |  |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b> | <b>100.0</b> | <b>2,554</b>            | <b>72.7</b> | <b>513</b>                 | <b>14.6</b> | <b>447</b>                      | <b>12.7</b> | <b>Total</b>   |
| 1 - 5 คน                               | 1,901        | 100.0        | 1,756                   | 92.4        | 88                         | 4.6         | 57                              | 3.0         | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841          | 100.0        | 617                     | 73.4        | 137                        | 16.3        | 87                              | 10.3        | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321          | 100.0        | 138                     | 43.0        | 122                        | 38.0        | 61                              | 19.0        | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111          | 100.0        | 25                      | 22.3        | 49                         | 43.8        | 38                              | 33.9        | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340          | 100.0        | 18                      | 5.3         | 118                        | 34.7        | 204                             | 60.0        | More than 20 persons                                 |

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ(จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 2 Construction Establishments by Form of Economic Organization and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม             |              | สำนักงานเดี่ยว  |             | สำนักงานใหญ่    |             | สำนักงานสาขา         |             | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|-----------------|--------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|----------------------|-------------|--|
|  | Total           |              | Single unit     |             | Head office     |             | Branch or subsidiary |             |  |
|  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number      | ร้อยละ<br>% |  |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>    | <b>100.0</b> | <b>3,366</b>    | <b>95.8</b> | <b>37</b>       | <b>1.0</b>  | <b>111</b>           | <b>3.2</b>  | <b>Total</b>   |
| 1 - 5 คน                               | 1,901           | 100.0        | 1,868           | 98.3        | 4               | 0.2         | 29                   | 1.5         | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841             | 100.0        | 820             | 97.5        | 1               | 0.1         | 20                   | 2.4         | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321             | 100.0        | 303             | 94.4        | 5               | 1.6         | 13                   | 4.0         | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111             | 100.0        | 105             | 94.6        | 1               | 0.9         | 5                    | 4.5         | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340             | 100.0        | 270             | 79.4        | 26              | 7.6         | 44                   | 13.0        | More than 20 persons                                 |

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนต้นลักษณะการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 3 Construction Establishments by Construction Status and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวน<br>สถานประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ลักษณะการดำเนินงาน Construction status |             |  |             |                             |             |                       |             |                           |             | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|---|--|-------------|--|-------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|-------------|---------------------------|-------------|--|
|  |   | รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด           |             | จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน |             | รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น |             | รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน |             | Subcontractor only labour |             |  |
|  |   | จำนวน<br>Number                        | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                            | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number             | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number       | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number           | ร้อยละ<br>% |  |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>  | <b>2,000</b>                           | <b>56.9</b> | <b>228</b>                                 | <b>6.5</b>  | <b>261</b>                  | <b>7.4</b>  | <b>1,535</b>          | <b>43.7</b> | <b>Total</b>              |             |  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901   | 850                                    | 44.7        | 44   | 2.3         | 144                         | 7.6         | 998                   | 52.5        | 1 - 5 persons             |             |  |
| 6 - 10 คน                              | 841   | 531                                    | 63.2        | 25   | 3.0         | 40                          | 4.8         | 388                   | 46.1        | 6 - 10 persons            |             |  |
| 11 - 15 คน                             | 321   | 230                                    | 71.7        | 25   | 7.8         | 19                          | 5.9         | 79                    | 24.6        | 11 - 15 persons           |             |  |
| 16 - 20 คน                             | 111   | 91                                     | 82.0        | 18   | 16.2        | 11                          | 9.9         | 20                    | 18.0        | 16 - 20 persons           |             |  |
| มากกว่า 20 คน                          | 340   | 298                                    | 87.6        | 115  | 33.8        | 47                          | 13.8        | 49                    | 14.4        | More than 20 persons      |             |  |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 4 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 4 Construction Establishments by Period of Operation and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | ระยะเวลาในการดำเนินการ (ปี) Period of operation (Years) |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
|  | รวม   |                 | < 5             |                 | 5 - 9           |                 | 10 - 19         |                 | 20 - 29         |                 | ≥ 30            |                 |  |
|  | จำนวน<br>ร้อยละ   | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ |  |
| Number<br>%                            | Number<br>%   | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Number<br>%     | Total           |  |
| รวม                                    | 3,514   | 100.0           | 378             | 10.8            | 878             | 25.0            | 1,508           | 42.9            | 536             | 15.2            | 214             | 6.1             | Total  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901   | 100.0           | 258             | 13.6            | 522             | 27.5            | 770             | 40.5            | 274             | 14.4            | 77              | 4.0             | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841   | 100.0           | 70              | 8.3             | 154             | 18.3            | 451             | 53.6            | 102             | 12.2            | 64              | 7.6             | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321   | 100.0           | 29              | 9.0             | 78              | 24.2            | 114             | 35.4            | 68              | 21.1            | 33              | 10.3            | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111   | 100.0           | 4               | 3.6             | 39              | 34.8            | 47              | 41.9            | 16              | 14.3            | 6               | 5.4             | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340   | 100.0           | 18              | 5.3             | 84              | 24.7            | 126             | 37.1            | 76              | 22.3            | 36              | 10.6            | More than 20 persons                                 |

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม   | ระยะเวลาที่ดำเนินการในรอบปี 2556 (เดือน) |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |                      |  |  | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|-------|--|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------------|--|--|--|
|  |       | < 3                                      |             | 3 - 6           |             | 7 - 9           |             | 10 - 12         |             | Total           |                      |  |  |  |
|  |       | จำนวน<br>Number                          | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%          |  |  |  |
| รวม                                    | 3,514 | 100.0                                    | 105         | 3.0             | 326         | 9.3             | 610         | 17.3            | 2,473       | 70.4            | Total                |  |  |  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901 | 100.0                                    | 66          | 3.5             | 263         | 13.8            | 426         | 22.4            | 1,145       | 60.3            | 1 - 5 persons        |  |  |  |
| 6 - 10 คน                              | 841   | 100.0                                    | 26          | 3.1             | 49          | 5.8             | 146         | 17.3            | 621         | 73.8            | 6 - 10 persons       |  |  |  |
| 11 - 15 คน                             | 321   | 100.0                                    | 10          | 3.1             | 9           | 2.8             | 22          | 6.9             | 280         | 87.2            | 11 - 15 persons      |  |  |  |
| 16 - 20 คน                             | 111   | 100.0                                    | 1           | 0.9             | 1           | 0.9             | 14          | 12.5            | 96          | 85.7            | 16 - 20 persons      |  |  |  |
| มากกว่า 20 คน                          | 340   | 100.0                                    | 2           | 0.6             | 4           | 1.2             | 2           | 0.6             | 332         | 97.6            | More than 20 persons |  |  |  |

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 6 Construction Establishments by Amount of Paid Registered Capital and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม<br>Total    | มูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท) |                 |             |                 |                 |                 | Amount of paid registered capital (Million Baht) |                 | ไม่รายงาน<br>Not reported | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |             |                      |
|--|-----------------|---|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|-----------------|---------------------------|--|-------------|----------------------|
|  |                 | < 1                                     | 1 - 9           | 10 - 49     | > 50            | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%     | จำนวน<br>Number                                  | ร้อยละ<br>%     |                           |  |             |                      |
|  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%                             | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%     | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%                                      | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%               | จำนวน<br>Number                                      | ร้อยละ<br>% |                      |
| <b>รวม</b>                             | <b>960</b>      | <b>100.0</b>                            | <b>116</b>      | <b>12.1</b> | <b>546</b>      | <b>56.8</b>     | <b>129</b>      | <b>13.4</b>                                      | <b>67</b>       | <b>7.0</b>                | <b>103</b>   | <b>10.7</b> | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                               | 145             | 100.0                                   | 39              | 26.7        | 70              | 48.0            | 12              | 8.2  | -               | -                         | 25   | 17.1        | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 224             | 100.0                                   | 28              | 12.6        | 168             | 75.3            | 9               | 4.0  | 2               | 0.9                       | 16   | 7.2         | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 183             | 100.0                                   | 26              | 14.1        | 109             | 59.2            | 30              | 16.3   | 6               | 3.3                       | 13   | 7.1         | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 87              | 100.0                                   | 15              | 17.2        | 45              | 51.7            | 16              | 18.4   | 6               | 6.9                       | 5  | 5.8         | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                          | 322             | 100.0                                   | 8               | 2.5         | 154             | 48.0            | 61              | 19.0   | 54              | 16.8                      | 44   | 13.7        | More than 20 persons |

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 7 Construction Establishments by the Maximum Value of Construction all Capability per Year and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท) Maximum capability (Million Baht) |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |  |                 |   |
|--|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|-----------------|---|
|  | รวม   |                 | < 1             |                 | 1 - 9           |                 | 10 - 49         |                 | > 50            |                 | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |                 |   |
|  | จำนวน<br>ร้อยละ   | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ | จำนวน<br>ร้อยละ                                      | จำนวน<br>ร้อยละ |   |
| Number                                 | %   | Number          | %               | Number          | %               | Number          | %               | Number          | %               | Number          | %  | Number          | % |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>  | <b>100.0</b>    | <b>1,940</b>    | <b>55.2</b>     | <b>954</b>      | <b>27.1</b>     | <b>397</b>      | <b>11.3</b>     | <b>224</b>      | <b>6.4</b>      | <b>Total</b>   |                 |   |
| 1 - 5 คน                               | 1,901   | 100.0           | 1,524           | 80.2            | 335             | 17.6            | 40              | 2.1             | 2               | 0.1             | 1 - 5 persons  |                 |   |
| 6 - 10 คน                              | 841   | 100.0           | 360             | 42.8            | 363             | 43.2            | 107             | 12.7            | 11              | 1.3             | 6 - 10 persons                                       |                 |   |
| 11 - 15 คน                             | 321   | 100.0           | 49              | 15.3            | 164             | 51.1            | 82              | 25.5            | 26              | 8.1             | 11 - 15 persons                                      |                 |   |
| 16 - 20 คน                             | 111   | 100.0           | 4               | 3.6             | 41              | 36.9            | 43              | 38.8            | 23              | 20.7            | 16 - 20 persons                                      |                 |   |
| มากกว่า 20 คน                          | 340   | 100.0           | 3               | 0.9             | 50              | 14.7            | 125             | 36.8            | 162             | 47.6            | More than 20 persons                                 |                 |   |





Table 9 Construction Establishments by Construct for the Government and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม                                 |              | การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ Construct for government |             |            |             |           |            |           |             |           |            | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |            |           |            |            |             |                      |
|--|-------------------------------------|--------------|---|-------------|------------|-------------|-----------|------------|-----------|-------------|-----------|------------|--|------------|-----------|------------|------------|-------------|----------------------|
|  | ไม่มีการรับงานจาก<br>หน่วยงานของรัฐ |              | รวม   |             | < 10%      |             | 10 - 19%  |            | 20 - 29%  |             | 30 - 39%  |            |  | 40 - 49%   |           | ≥ 50%      |            |             |                      |
|  | จำนวน                               | ร้อยละ       | จำนวน   | ร้อยละ      | จำนวน      | ร้อยละ      | จำนวน     | ร้อยละ     | จำนวน     | ร้อยละ      | จำนวน     | ร้อยละ     |  | จำนวน      | ร้อยละ    | จำนวน      | ร้อยละ     |             |                      |
|  | Number                              | %            | Number  | %           | Number     | %           | Number    | %          | Number    | %           | Number    | %          | Number   | %          | Number    | %          |            |             |                      |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                        | <b>100.0</b> | <b>3,104</b>  | <b>88.3</b> | <b>410</b> | <b>11.7</b> | <b>40</b> | <b>9.8</b> | <b>52</b> | <b>12.7</b> | <b>33</b> | <b>8.0</b> | <b>30</b>  | <b>7.3</b> | <b>10</b> | <b>2.4</b> | <b>245</b> | <b>59.8</b> | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                               | 1,901                               | 100.0        | 1,799   | 94.6        | 102        | 5.4         | 19        | 18.6       | 26        | 25.5        | 13        | 12.8       | 8  | 7.8        | 7         | 6.9        | 29         | 28.4        | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 841                                 | 100.0        | 726   | 86.3        | 115        | 13.7        | 11        | 9.6        | 20        | 17.5        | 14        | 12.3       | 10   | 8.8        | -         | -          | 59         | 51.8        | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 321                                 | 100.0        | 259   | 80.4        | 63         | 19.6        | 4         | 6.3        | 1         | 1.6         | 1         | 1.6        | 4  | 6.3        | -         | -          | 53         | 84.2        | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 111                                 | 100.0        | 81  | 73.0        | 30         | 27.0        | 4         | 13.3       | 1         | 3.3         | 2         | 6.7        | 2  | 6.7        | 2         | 6.7        | 19         | 63.3        | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340                                 | 100.0        | 240   | 70.6        | 100        | 29.4        | 3         | 3.0        | 3         | 3.0         | 3         | 3.0        | 6  | 5.9        | 1         | 1.0        | 85         | 84.1        | More than 20 persons |

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 10 Construction Establishments by the Delay on Receiving Money After Charging and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวน<br>สถานประกอบการ | ไม่มี           |           | ความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ (เดือน)                |            |             |            |             | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |             |           |             |          |            |           |            |                      |
|--|------------------------|-----------------|-----------|--|------------|-------------|------------|-------------|--|-------------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|------------|----------------------|
|  |                        | ความล่าช้า      |           | The delay on receiving money after charging (Months) |            |             |            |             |  |             |           |             |          |            |           |            |                      |
|  |                        | จำนวน<br>ร้อยละ | รวม       | 1  | 2          | 3           | 4          | > 5         |  |             |           |             |          |            |           |            |                      |
|  |                        | จำนวน           | ร้อยละ    | จำนวน  | ร้อยละ     | จำนวน       | ร้อยละ     | จำนวน       | ร้อยละ   | จำนวน       | ร้อยละ    | จำนวน       | ร้อยละ   |            |           |            |                      |
|  |                        | Number          | %         | Number   | %          | Number      | %          | Number      | %  | Number      | %         | Number      | %        |            |           |            |                      |
| <b>รวม</b>                             | <b>410</b>             | <b>100.0</b>    | <b>74</b> | <b>18.0</b>  | <b>336</b> | <b>82.0</b> | <b>195</b> | <b>57.9</b> | <b>77</b>  | <b>22.9</b> | <b>47</b> | <b>13.9</b> | <b>2</b> | <b>0.6</b> | <b>16</b> | <b>4.7</b> | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                               | 102                    | 100.0           | 18        | 17.5   | 85         | 82.5        | 46         | 54.1        | 25   | 29.4        | 11        | 13.0        | -        | -          | 3         | 3.5        | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 115                    | 100.0           | 26        | 22.6   | 89         | 77.4        | 48         | 54.5        | 26   | 29.5        | 10        | 11.4        | -        | -          | 4         | 4.6        | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 63                     | 100.0           | 11        | 17.5   | 52         | 82.5        | 40         | 76.9        | 5  | 9.6         | 5         | 9.6         | -        | -          | 2         | 3.9        | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 30                     | 100.0           | 4         | 13.3   | 26         | 86.7        | 16         | 61.5        | 5  | 19.2        | 3         | 11.6        | 2        | 7.7        | -         | -          | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20คน                           | 100                    | 100.0           | 15        | 15.0   | 85         | 85.0        | 45         | 52.9        | 17   | 20.0        | 17        | 20.0        | -        | -          | 6         | 7.1        | More than 20 persons |

Table 11 Construction Establishments by Opinion of Business Performance in 2013 Comparing with 2012 and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | รวม             |             | ดีขึ้นกว่าปี 2555 |             | คงเดิม          |             | เลวลงจากปี 2555 |             | เพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556 |             | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|-----------------|-------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|---------------------------------|-------------|--|
|  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                 | ร้อยละ<br>% |  |
| รวม                                    | 3,514           | 100.0       | 871               | 24.8        | 1,352           | 38.5        | 1,283           | 36.5        | 7                               | 0.2         | Total  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901           | 100.0       | 326               | 17.2        | 772             | 40.6        | 797             | 41.9        | 6                               | 0.3         | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841             | 100.0       | 242               | 28.7        | 328             | 39.0        | 271             | 32.2        | 1                               | 0.1         | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321             | 100.0       | 132               | 41.1        | 108             | 33.7        | 81              | 25.2        | -                               | -           | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111             | 100.0       | 33                | 29.7        | 36              | 32.4        | 42              | 37.9        | -                               | -           | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340             | 100.0       | 139               | 40.9        | 109             | 32.0        | 92              | 27.1        | -                               | -           | More than 20 persons                                 |

Table 12 Construction Establishments by Business Performance and Problem in the Operation and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| จำนวนสถานประกอบการ<br>Number of establishments | ไม่มีปัญหา<br>No problems in the operation |              | รวม<br>Total    |             | ปัญหาที่มี / Problems                       |  |   |                                    |                      |                 |             |                 | ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน)<br>Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |             |            |            |                      |
|--|--|--------------|-----------------|-------------|---|--|---|------------------------------------|----------------------|-----------------|-------------|-----------------|--|-------------|------------|------------|----------------------|
|  | จำนวน<br>Number                            | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | ด้านภราชาตแกลน<br>แรงงาน<br>Labor shortages | ราคาวัสดุ<br>ก่อสร้าง<br>Price of construction materials | การได้รับสินเชื่อ<br>จากสถาบันการเงิน<br>Accessibility to financial institute | ด้านการตลาด<br>Marketing<br>aspect | ด้านอื่น ๆ<br>Others | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number |  | ร้อยละ<br>% |            |            |                      |
| <b>รวม</b>                                     | <b>3,514</b>                               | <b>100.0</b> | <b>1,571</b>    | <b>44.7</b> | <b>1,943</b>                                | <b>55.3</b>  | <b>728</b>  | <b>37.5</b>                        | <b>1,198</b>         | <b>61.7</b>     | <b>230</b>  | <b>11.8</b>     | <b>855</b>   | <b>44.0</b> | <b>157</b> | <b>8.1</b> | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                                       | 1,901                                      | 100.0        | 925             | 48.7        | 976   | 51.3   | 268   | 27.5                               | 537                  | 55.0            | 46          | 4.7             | 490  | 50.2        | 98         | 10.1       | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                                      | 841  | 100.0        | 367             | 43.6        | 474   | 56.4   | 196   | 41.4                               | 300                  | 63.3            | 76          | 16.0            | 184  | 38.8        | 42         | 9.0        | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                                     | 321  | 100.0        | 129             | 40.2        | 192   | 59.8   | 102   | 53.1                               | 123                  | 64.1            | 45          | 23.3            | 54   | 27.9        | 8          | 4.3        | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                                     | 111  | 100.0        | 45              | 40.5        | 66  | 59.5   | 31  | 47.0                               | 51                   | 77.3            | 17          | 25.8            | 28   | 42.4        | 3          | 4.5        | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                                  | 340  | 100.0        | 104             | 30.6        | 236   | 69.4   | 132   | 55.9                               | 186                  | 78.8            | 47          | 20.0            | 100  | 42.4        | 5          | 2.1        | More than 20 persons |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ  
 Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 13 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่รัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
 Table 13 Construction Establishments by Government Measurement Needed and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| จำนวนสถานประกอบการ<br>Number of establishments | ไม่ต้องการ<br>ที่จะให้<br>รัฐช่วยเหลือ<br>The need for<br>government<br>support | ความช่วยเหลือที่สถานประกอบการต้องการจากหน่วยงานของรัฐ / Government measurement needed |              |                 |              |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             | รวม<br>Total | เพิ่ม<br>สภาพคล่อง<br>ทางการเงิน<br>Increase<br>liquidity | เพิ่มงบ<br>ประมาณการ<br>ลงทุนด้าน<br>ก่อสร้าง<br>Increase<br>government<br>budget<br>on<br>construction | เร่งรัดการ<br>เบิกจ่ายเงิน<br>ค่าก่อสร้าง<br>ของใช้ง<br>ในภาครัฐ<br>Pay<br>construction<br>cost on<br>time | จัดปัญหา<br>เกี่ยวกับ<br>การขนส่ง<br>เข้า-ออก<br>ทำเรือ<br>Reduce the<br>complexity<br>of<br>the shipping | เพิ่มประสิทธิภาพ<br>ภาคด้าน<br>อุตสาหกรรม<br>Increase<br>efficiency<br>in custom<br>system | เร่งรัดการ<br>คืนภาษี<br>มูลค่าเพิ่ม<br>Urgent<br>rebate<br>on value<br>added tax | ลดต้นทุน<br>การดำเนินงาน<br>Reduce<br>cost of<br>business<br>operation<br>such as<br>materials,<br>equipment | พัฒนาระบบ<br>สารสนเทศ<br>โครงสร้าง<br>พื้นฐานต่าง<br>Development<br>of basic<br>infrastructure | จัดปัญหา<br>ทุจริต<br>คอร์รัปชัน<br>การเรียกผล<br>ประโยชน์<br>ของหน่วย<br>ราชการ<br>Reduce<br>corruption | อื่นๆ<br>Other |                      |
|--|---|---|--------------|-----------------|--------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|---|---|--|---|--|---|--|--|--|----------------|----------------------|
|  |   | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |              |   |   |  |   |  |   |  |  |  |                | จำนวน<br>Number      |
| <b>รวม</b>                                     | <b>3,514</b>  | <b>100.0</b>  | <b>2,089</b> | <b>59.4</b>     | <b>1,425</b> | <b>40.6</b>     | <b>205</b>  | <b>14.4</b>     | <b>232</b>  | <b>16.3</b>     | <b>162</b>  | <b>11.4</b>     | <b>26</b>   | <b>1.8</b>      | <b>27</b>   | <b>1.9</b>   | <b>127</b>  | <b>8.9</b>  | <b>1,098</b>   | <b>77.1</b>   | <b>256</b>   | <b>18.0</b>   | <b>408</b>   | <b>28.6</b>  | <b>99</b>  | <b>7.0</b>     | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                                       | 1,901   | 100.0   | 1,228        | 64.6            | 673          | 35.4            | 69          | 10.3            | 50          | 7.4             | 32          | 4.8             | 4           | 0.6             | 19          | 2.8          | 40  | 6.0   | 536  | 79.6  | 113  | 16.8  | 167  | 24.8   | 41   | 6.1            | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                                      | 841   | 100.0   | 506          | 60.2            | 335          | 39.8            | 43          | 12.8            | 48          | 14.3            | 26          | 7.8             | 9           | 2.7             | 1           | 0.3          | 36  | 10.7  | 259  | 77.3  | 63   | 18.8  | 97   | 29.0   | 23   | 6.9            | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                                     | 321   | 100.0   | 155          | 48.3            | 166          | 51.7            | 36          | 21.7            | 46          | 27.7            | 21          | 12.7            | 3           | 1.8             | 1           | 0.6          | 14  | 8.4   | 135  | 81.3  | 32   | 19.3  | 45   | 27.1   | 14   | 8.4            | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                                     | 111   | 100.0   | 56           | 50.5            | 55           | 49.5            | 10          | 18.2            | 20          | 36.4            | 15          | 27.3            | -           | -               | 1           | 1.8          | 6   | 10.9  | 31   | 56.4  | 6  | 10.9  | 21   | 38.2   | 1  | 1.8            | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                                  | 340   | 100.0   | 145          | 42.6            | 195          | 57.4            | 47          | 24.1            | 69          | 35.4            | 68          | 34.9            | 10          | 5.1             | 5           | 2.6          | 31  | 15.9  | 136  | 69.7  | 42   | 21.5  | 78   | 40.0   | 20   | 10.3           | More than 20 persons |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 14 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 14 Principal Statistics by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | จำนวน<br>คนทำงาน<br>Number of<br>persons<br>engaged | ลูกจ้าง<br>จำนวน<br>Number | ค่าตอบแทน<br>แรงงาน<br>Remuneration | มูลค่าการก่อสร้าง<br>Value of<br>gross output | ค่าใช้จ่าย<br>Expenditures | มูลค่าเพิ่ม<br>Value<br>added | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|--|---|----------------------------|-------------------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|--|
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>   | <b>74,885</b>                                       | <b>70,911</b>              | <b>10,503,090.7</b>                 | <b>52,427,786.5</b>                           | <b>34,891,705.7</b>        | <b>17,536,080.9</b>           | <b>Total</b>   |
| 1 - 5 คน                               | 1,901  | 6,573   | 4,197                      | 297,176.5                           | 1,999,297.3                                   | 1,258,403.6                | 740,893.7                     | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841  | 6,567   | 5,552                      | 446,480.3                           | 3,341,288.4                                   | 2,184,145.6                | 1,157,142.8                   | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321  | 4,015   | 3,655                      | 324,712.3                           | 8,235,284.5                                   | 5,255,640.8                | 2,979,643.7                   | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111  | 1,979   | 1,878                      | 181,424.9                           | 3,419,106.0                                   | 2,361,024.5                | 1,058,081.4                   | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340  | 55,751  | 55,629                     | 9,253,296.7                         | 35,432,810.4                                  | 23,832,491.2               | 11,600,319.2                  | More than 20 persons                                 |



Table 15 Person Engaged in Construction Establishments by Work Status, Sex and Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ลูกจ้าง Employees  |             |                |              |             |                                  |              |             |                |              | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |             |                |       |     |       |       |       |                      |
|--|--|--|-------------|----------------|--------------|-------------|----------------------------------|--------------|-------------|----------------|--------------|--|-------------|----------------|-------|-----|-------|-------|-------|----------------------|
|  |  | คนทำงานโดยไม่ได้รับ<br>ค่าจ้าง เงินเดือน<br>Unpaid workers |             |                |              |             | ลูกจ้างอื่น ๆ<br>Other employees |              |             |                |              |  |             |                |       |     |       |       |       |                      |
|  |  | รวม<br>Total   | ชาย<br>Male | หญิง<br>Female | รวม<br>Total | ชาย<br>Male | หญิง<br>Female                   | รวม<br>Total | ชาย<br>Male | หญิง<br>Female | รวม<br>Total |  | ชาย<br>Male | หญิง<br>Female |       |     |       |       |       |                      |
| รวม                                    | 3,514  | 74,885   | 54,677      | 20,207         | 3,974        | 3,028       | 946                              | 70,911       | 51,650      | 19,261         | 60,288       | 44,426   | 15,862      | 2,263          | 1,723 | 540 | 8,359 | 5,501 | 2,859 | Total                |
| 1 - 5 คน                               | 1,901  | 6,573  | 5,825       | 748            | 2,376        | 1,920       | 456                              | 4,197        | 3,905       | 293            | 4,016        | 3,765  | 251         | 58             | 58    | -   | 123   | 81    | 42    | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 841  | 6,567  | 5,129       | 1,438          | 1,015        | 740         | 275                              | 5,552        | 4,388       | 1,164          | 5,191        | 4,140  | 1,052       | 188            | 163   | 25  | 172   | 85    | 87    | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 321  | 4,015  | 2,879       | 1,136          | 360          | 238         | 123                              | 3,655        | 2,641       | 1,014          | 3,219        | 2,408  | 811         | 153            | 103   | 50  | 283   | 130   | 152   | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 111  | 1,979  | 1,402       | 577            | 101          | 61          | 40                               | 1,878        | 1,341       | 537            | 1,609        | 1,177  | 432         | 97             | 90    | 7   | 172   | 75    | 97    | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340  | 55,751   | 39,444      | 16,308         | 122          | 69          | 53                               | 55,629       | 39,375      | 16,254         | 46,253       | 32,957   | 13,316      | 1,766          | 1,308 | 458 | 7,610 | 5,129 | 2,481 | More than 20 persons |

Table 16 Working Days per Week, Working Hours per Day of Employees and Size Of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ |                    |                         | คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน |               |                         | คนงานก่อสร้าง Operatives |                         |               | ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ |               |                         | ลูกจ้างอื่นๆ  |                         |     | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |    |     |     |        |         |    |    |     |     |                      |
|--|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|-----|--|----|-----|-----|--------|---------|----|----|-----|-----|----------------------|
|  | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ | วันทำงานต่อสัปดาห์ | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน | Unpaid working                       | วันทำงานต่อคน | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน | วันทำงานต่อคน            | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน | วันทำงานต่อคน | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน  | วันทำงานต่อคน | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน | วันทำงานต่อคน | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน |     |  |    |     |     |        |         |    |    |     |     |                      |
|  |                         |                    |                         |                                      |               |                         |                          |                         |               |                          |               |                         |               |                         | ≤5  |  | 6  | 7   | < 8 | 8 - 10 | 11 - 12 | ≤5 | 6  | 7   | < 8 | 8 - 10               |
| <b>รวม</b>                             | 3,514                   | 805                | 1,671                   | 404                                  | 170           | 2,691                   | 20                       | 606                     | 2,121         | 390                      | 84            | 3,014                   | 19            | 34                      | 429 | 21   | 22 | 453 | 8   | 49     | 436     | 13 | 18 | 470 | 10  | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                               | 1,901                   | 649                | 940                     | 224                                  | 129           | 1,683                   | 2                        | 473                     | 871           | 179                      | 52            | 1,471                   | -             | 13                      | 18  | 5  | -  | 36  | -   | 25     | 43      | 3  | -  | 71  | -   | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 841                     | 128                | 465                     | 116                                  | 23            | 675                     | 12                       | 108                     | 596           | 125                      | 11            | 811                     | 7             | 1                       | 93  | 9  | 1  | 101 | 1   | 5      | 58      | 5  | 2  | 60  | 6   | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 321                     | 23                 | 161                     | 44                                   | 13            | 212                     | 2                        | 17                      | 259           | 41                       | 4             | 311                     | 1             | 4                       | 72  | -  | 4  | 70  | 2   | 6      | 73      | 1  | 4  | 73  | 3   | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 111                     | 3                  | 48                      | 8                                    | 3             | 56                      | -                        | 3                       | 96            | 12                       | 1             | 110                     | -             | 2                       | 39  | -  | 1  | 40  | -   | 1      | 52      | -  | 1  | 52  | -   | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340                     | 2                  | 57                      | 11                                   | 2             | 64                      | 4                        | 5                       | 300           | 33                       | 15            | 311                     | 11            | 14                      | 207 | 7  | 16 | 206 | 5   | 12     | 210     | 4  | 11 | 214 | 1   | More than 20 persons |

ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 17 Remuneration in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวน<br>สถาน-<br>ประกอบการ | จำนวน<br>ลูกจ้าง | รวม                 |                    | คนงานก่อสร้าง Operatives |                        |                        |                 | ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะและลูกจ้างอื่นๆ Professional works and other employees |                    |                        |                        | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |                 |                  |                      |
|--|-----------------------------|------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|--|--------------------|------------------------|------------------------|--|-----------------|------------------|----------------------|
|  |                             |                  | Total               | Total              | ค่าจ้าง                  | ค่าล่วงเวลา            | สวัสดิการและผลประโยชน์ | เงินที่สถาน-    | รวม  | ค่าจ้าง            | ค่าล่วงเวลา            | สวัสดิการและผลประโยชน์ |  | เงินที่สถาน-    |                  |                      |
|  |                             |                  | รวม                 | Total              | เงินเดือน                | โบนัส ฯลฯ              | ตอบแทน                 | Fringe benefits | ประกอบการ  | เงินเดือน          | โบนัส ฯลฯ              | ตอบแทน                 |  | Fringe benefits | ประกอบการ        |                      |
|  | จำนวน                       | ลูกจ้าง          | รวม                 | ค่าจ้าง            | ค่าล่วงเวลา              | สวัสดิการและผลประโยชน์ | เงินที่สถาน-           | รวม             | ค่าจ้าง  | ค่าล่วงเวลา        | สวัสดิการและผลประโยชน์ | เงินที่สถาน-           |  |                 |                  |                      |
|  | Number of                   | Number of        | Total               | Wages,             | Overtime,                | Others                 | benefits               | Total           | Wages,   | Overtime,          | Others                 | benefits               | Size of establishment                                |                 |                  |                      |
|  | employees                   | employees        |                     | salaries           | bonus and                |                        |                        | salaries        | bonus and  |                    |                        |                        | (Number of persons engaged)                          |                 |                  |                      |
|  | establish-                  | establish-       |                     | attendant          | allowance                | Medical care           | Employer's             | attendant       | allowance  | Medical care       | Employer's             | contribution to        |  |                 |                  |                      |
|  | ments                       | ments            |                     | allowance          |                          |                        | contribution to        | allowance       |  |                    | contribution to        | social security        |  |                 |                  |                      |
|  |                             |                  |                     |                    |                          |                        | social security        |                 |  |                    |                        | social security        |  |                 |                  |                      |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                | <b>70,911</b>    | <b>10,503,090.7</b> | <b>7,451,161.7</b> | <b>5,783,231.6</b>       | <b>1,461,186.4</b>     | <b>5,141.2</b>         | <b>37,501.6</b> | <b>164,100.9</b>   | <b>3,051,929.0</b> | <b>2,675,370.9</b>     | <b>249,779.6</b>       | <b>6,055.5</b>                                       | <b>19,662.0</b> | <b>101,061.0</b> | <b>Total</b>         |
| 1 - 5 คน                               | 1,901                       | 4,197            | 297,176.5           | 281,491.5          | 272,696.2                | 2,854.8                | 116.8                  | 3,359.5         | 2,464.3  | 15,685.0           | 14,588.3               | 227.8                  | 23.3   | 327.4           | 518.1            | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน                              | 841                         | 5,552            | 446,480.3           | 411,991.0          | 394,595.9                | 7,594.9                | 439.9                  | 3,534.0         | 5,826.4  | 34,489.3           | 30,319.6               | 1,730.0                | 193.6  | 347.8           | 1,898.2          | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน                             | 321                         | 3,655            | 324,712.3           | 270,106.1          | 256,582.2                | 5,108.3                | 83.3                   | 2,283.7         | 6,048.7  | 54,606.2           | 49,324.9               | 2,134.6                | 117.1  | 173.6           | 2,856.0          | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน                             | 111                         | 1,878            | 181,424.9           | 146,182.4          | 135,321.8                | 4,414.6                | 107.0                  | 969.9           | 5,369.1  | 35,242.5           | 31,528.7               | 1,790.7                | 30.0   | 379.3           | 1,513.8          | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340                         | 55,629           | 9,253,296.7         | 6,341,390.7        | 4,724,035.5              | 1,441,213.9            | 4,394.2                | 27,354.6        | 144,392.4  | 2,911,906.0        | 2,549,609.4            | 243,896.5              | 5,691.4  | 18,433.9        | 94,274.9         | More than 20 persons |

(พันบาท : in Thousand Baht)

Table 18 Total Expenses of Construction Establishments in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

(พันบาท : in Thousand Baht)

| จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total | ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments  |  |  |  |  |                    |                      | ค่าใช้จ่าย<br>ในการดำเนิน<br>กิจการ<br>Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|--------------|---|--|--|--|--|--------------------|----------------------|---|
|  |              | ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง<br>และอุปกรณ์ที่ใช้<br>ในการก่อสร้าง<br>Purchase of<br>construction<br>materials and<br>components | ค่าไฟฟ้า<br>น้ำประปา<br>และ<br>ค่าเชื้อเพลิง<br>Cost of<br>electricity,<br>water supply<br>and fuels | ค่าจ้างเหมาจ่ายให้<br>สถานประกอบการ<br>อื่นดำเนินการให้<br>Cost of<br>contract and<br>commission<br>work | การบำรุงรักษา<br>และซ่อมแซม<br>เครื่องจักรฯ<br>Cost of repair<br>and maintenance<br>work done<br>by others | ค่าใช้จ่าย<br>อื่น ๆ<br>Others<br>expenses | ค่าใช้จ่าย         |                      |   |
| <b>รวม</b>   | <b>3,514</b> | <b>25,859,775.6</b>   | <b>1,964,228.5</b>   | <b>3,363,618.6</b>   | <b>1,086,925.5</b>   | <b>476,663.6</b>                           | <b>2,528,269.2</b> | <b>Total</b>         |   |
| 1 - 5 คน   | 1,901        | 822,416.1   | 122,300.4  | 70,836.3   | 36,992.7   | 3,829.0                                    | 142,422.3          | 1 - 5 persons        |   |
| 6 - 10 คน  | 841          | 1,764,794.3   | 105,557.6  | 61,280.0   | 45,638.0   | 19,795.3                                   | 125,346.7          | 6 - 10 persons       |   |
| 11 - 15 คน   | 321          | 4,544,830.8   | 101,150.7  | 401,831.7  | 39,510.2   | 27,404.1                                   | 153,009.2          | 11 - 15 persons      |   |
| 16 - 20 คน   | 111          | 2,060,600.3   | 92,682.2   | 142,959.0  | 13,850.2   | 8,211.7                                    | 59,977.5           | 16 - 20 persons      |   |
| มากกว่า 20 คน  | 340          | 16,667,134.2  | 1,542,537.5  | 2,686,711.6  | 950,934.5  | 417,423.6                                  | 2,047,513.5        | More than 20 persons |   |

ตาราง 19 ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 19 Purchase of Construction Materials and Components in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

|  |  | (พันบาท : In Thousand Baht) |               |  |                |                                 |  |                            |  |                      |  |
|--|--|-----------------------------|---------------|--|----------------|---------------------------------|--|----------------------------|--|----------------------|--|
| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total                | ไม้<br>Timber | ปูนซีเมนต์<br>และคอนกรีต<br>สำเร็จรูป<br>Cement<br>and<br>concrete | เหล็ก<br>Metal | หิน<br>และดิน<br>Metal and Soil | ทราย<br>และลูกกรัง<br>Sand and<br>Soil aggregate | ยาง<br>แอสฟัลต์<br>Asphalt | วัสดุ<br>และ<br>อุปกรณ์อื่น ๆ<br>Other<br>materials<br>and<br>components | Total                | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|  |  |                             |               |  |                |                                 |  |                            |  |                      |  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901  | 822,416.1                   | 44,539.3      | 110,062.0  | 121,430.1      | 121,113.9                       | 50,495.0   | 3,929.6                    | 370,846.3  | 1 - 5 persons        |  |
| 6 - 10 คน                              | 841  | 1,764,794.3                 | 212,153.5     | 408,997.1  | 303,284.2      | 260,111.9                       | 223,037.7  | 43,542.9                   | 313,667.0  | 6 - 10 persons       |  |
| 11 - 15 คน                             | 321  | 4,544,830.8                 | 361,692.3     | 2,504,373.4  | 603,480.8      | 199,614.1                       | 187,813.2  | 33,497.2                   | 654,359.7  | 11 - 15 persons      |  |
| 16 - 20 คน                             | 111  | 2,060,600.3                 | 176,859.6     | 342,967.7  | 347,819.5      | 191,756.5                       | 132,949.3  | 49,686.9                   | 818,560.8  | 16 - 20 persons      |  |
| มากกว่า 20 คน                          | 340  | 16,667,134.2                | 988,932.6     | 4,546,534.5  | 3,749,566.2    | 1,867,694.0                     | 1,385,459.6                                      | 898,473.5                  | 3,230,473.8  | More than 20 persons |  |

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 20 Other Operating Expenses of Construction Establishments in 2013 by Size of establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

| จำนวน<br>สถาน-<br>ประกอบ<br>การ<br>Number<br>of<br>establish-<br>ments | รวม<br>Total | ค่าไฟฟ้า<br>Electricity | ค่าน้ำประปา<br>Water<br>supply | ค่าไปรษณีย์<br>ค่าโทรศัพท์<br>ค่าโทรสาร<br>และ<br>ค่าอินเทอร์เน็ต<br>Postage<br>telegram,<br>telephone,<br>facsimile<br>and<br>Internet | ค่าซ่อมแซม<br>การบำรุง<br>รักษาอุปกรณ์<br>และ<br>คอมพิวเตอร์<br>Repair and<br>maintenance<br>of computer<br>and<br>accessories | ค่าจ้างผู้เขียน<br>แบบพิมพ์<br>หนังสือพิมพ์<br>และ<br>วัสดุสิ้นเปลือง<br>Stationery<br>Accountancy<br>and<br>waste<br>materials | ค่าจ้างบัญชี<br>คำปรึกษา<br>คำตรวจสอบ<br>บัญชี<br>Accountancy<br>consulting<br>services<br>and<br>development | ค่าโฆษณา<br>การโฆษณา<br>และพัฒนา<br>บัญชี<br>Advertising/<br>Marketing<br>Cost of<br>training,<br>research,<br>planning<br>and<br>development | ค่าขนส่ง<br>ประกันภัย<br>ค่าโฆษณา<br>ค่าเช่าที่ดิน<br>Transportation<br>Insurance<br>Rent on land | ค่าดอกเบี้ยจ่าย<br>Interest paid | หนี้สูญ<br>Bad debt | อื่นๆ<br>Others | ทั้งหมด<br>Total | ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน)<br>Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |  |  |  |           |                      |
|--|--------------|-------------------------|--------------------------------|---|--|---|---|---|---|----------------------------------|---------------------|-----------------|------------------|--|--|--|--|-----------|----------------------|
|  |              |                         |                                |   |  |   |   |   |   |                                  |                     |                 |                  |  | ค่าเช่าอาคาร<br>Rent on building,<br>vehicles,<br>machinery etc. | ค่าซ่อมแซม<br>ยานพาหนะ<br>เครื่องจักร ฯลฯ<br>Loss of<br>currency<br>exchange | เปลี่ยนแปลง<br>อัตรา<br>แลกเปลี่ยน<br>Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |           |                      |
| รวม  | 3,514        | 2,528,269.2             | 187,373.6                      | 54,125.8  | 93,520.4   | 27,686.8  | 70,519.2  | 90,645.0  | 31,113.1  | 13,736.2                         | 113,588.0           | 179,939.4       | 293,177.7        | 37,265.2   | 533,494.4  | 171,268.0  | 198,088.0  | 432,728.4 | Total                |
| 1 - 5 คน   | 1,901        | 142,422.3               | 24,779.3                       | 10,339.0  | 13,099.4   | 2,341.9   | 3,513.2   | 4,624.1   | 536.7   | 317.0                            | 7,114.8             | 10,662.3        | 40,327.3         | 8,483.6  | 3,937.8  | 1,100.1  | 85.6   | 11,160.3  | 1 - 5 persons        |
| 6 - 10 คน  | 841          | 125,346.7               | 20,992.0                       | 9,175.5   | 11,670.9   | 1,716.4   | 3,947.3   | 5,983.6   | 234.8   | 803.6                            | 8,767.4             | 12,906.1        | 20,485.4         | 4,587.8  | 4,123.1  | 4,539.6  | 100.0  | 15,313.4  | 6 - 10 persons       |
| 11 - 15 คน   | 321          | 153,009.2               | 16,020.9                       | 9,878.0   | 8,767.7  | 4,281.8   | 4,508.7   | 15,300.8  | 6,334.0   | 775.2                            | 13,499.1            | 22,942.6        | 20,828.9         | 1,444.3  | 18,567.9   | 1,995.0  | 990.0  | 6,874.5   | 11 - 15 persons      |
| 16 - 20 คน   | 111          | 59,977.5                | 8,925.7                        | 1,949.3   | 3,556.6  | 888.5   | 1,976.8   | 4,532.1   | 247.9   | 381.9                            | 3,888.6             | 8,261.5         | 6,721.8          | 571.0  | 5,420.4  | 1,290.0  | 38.5   | 11,326.9  | 16 - 20 persons      |
| มากกว่า 20 คน  | 340          | 2,047,513.5             | 116,655.7                      | 22,784.1  | 56,425.9   | 18,458.1  | 56,573.2  | 60,204.3  | 23,759.8  | 11,458.6                         | 80,318.2            | 125,167.0       | 204,814.4        | 22,178.5   | 501,445.2  | 162,343.4  | 196,873.9  | 388,053.4 | More than 20 persons |

(พันบาท : in Thousand Baht)



ตาราง 22 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 22 Change in Value of Construction Materials and Components Stocks in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือ<br>Change in value of construction materials and components stocks |  |   |   | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
|--|--|--|--|---|---|--|
|  |  | รวม<br>Total   | วัสดุก่อสร้าง<br>และอุปกรณ์<br>Materials and<br>components | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ<br>Work in progress | มูลค่าการก่อสร้าง<br>ที่ดำเนินการไปแล้ว<br>Finished buildings |  |
| รวม                                    | 3,514  | -671,792.6   | -552,340.3   | -371,321.1  | 251,868.9   | Total  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901  | -71,450.8  | -73,213.9  | -2,499.2  | 4,262.3   | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841  | 8,241.2  | -75,084.3  | -19,899.1   | 103,224.6   | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321  | -70,645.9  | -10,901.3  | -29,240.1   | -30,504.6   | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111  | 9,847.4  | 9,936.4  | -10,697.3   | 10,608.3  | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340  | -547,784.5   | -403,077.3   | -308,985.4  | 164,278.2   | More than 20 persons                                 |



Table 23 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 2013, Change in Value of Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged),

Central region, 2014

| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ     | มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013 |                    |                              |                    |                    |                        |                    |                  |                          |   | ส่วนเปลี่ยนแปลง<br>ของสินทรัพย์ถาวร |
|--|-----------------------------|--|--------------------|------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------|--------------------------|---|-------------------------------------|
|  |                             | รวม  | ที่ดิน             | อาคารและ<br>สิ่งก่อสร้าง     | เครื่องจักร        | ยานพาหนะ           | เครื่องใช้<br>สำนักงาน | เครื่องมืออื่นๆ    | ซอฟต์แวร์        | อื่น ๆ                   | Change in value<br>of gross addition<br>to fixed assets |                                     |
|  | Number of<br>establishments | Total  | Land               | Building and<br>construction | Machinery          | Vehicles           | Office<br>appliance    | Other<br>equipment | Software         | Other<br>fixed<br>assets | Size of establishment<br>(Number of persons engaged)    |                                     |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                | <b>24,040,623.4</b>  | <b>5,093,568.5</b> | <b>5,195,269.0</b>           | <b>5,279,719.0</b> | <b>6,726,001.8</b> | <b>496,142.6</b>       | <b>789,276.3</b>   | <b>122,486.7</b> | <b>338,159.4</b>         | <b>Total</b>  | <b>2,060,588.6</b>                  |
| 1 - 5 คน                               | 1,901                       | 2,807,687.3  | 921,721.8          | 805,439.1                    | 206,439.0          | 783,365.3          | 19,787.5               | 70,116.8           | 364.4            | 453.5                    | 1 - 5 persons   | 30,538.9                            |
| 6 - 10 คน                              | 841                         | 3,054,117.2  | 846,111.4          | 751,188.3                    | 563,704.3          | 798,142.3          | 25,027.0               | 64,710.1           | 268.2            | 4,965.6                  | 6 - 10 persons  | 57,662.9                            |
| 11 - 15 คน                             | 321                         | 1,941,121.4  | 506,364.2          | 401,039.2                    | 292,010.5          | 575,381.2          | 45,445.6               | 61,022.8           | 7,003.5          | 52,854.3                 | 11 - 15 persons   | 228,472.8                           |
| 16 - 20 คน                             | 111                         | 972,971.3  | 191,442.0          | 322,861.2                    | 193,511.4          | 203,619.3          | 27,776.2               | 31,988.5           | 95.4             | 1,677.3                  | 16 - 20 persons   | 21,014.2                            |
| มากกว่า 20 คน                          | 340                         | 15,264,726.3   | 2,627,929.2        | 2,914,741.4                  | 4,024,053.8        | 4,365,493.7        | 378,106.3              | 561,438.1          | 114,755.3        | 278,208.6                | More than 20 persons                                    | 1,722,899.8                         |

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 24 มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 24 Value of Disposal of Fixed Assets Ownership Transfer fee by Size of Establishment (Number of persons engaged), Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

|  | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ     | รวม                | มูลค่าสินทรัพย์<br>ถาวรที่ซื้อ<br>หรือผลิตขึ้นเอง | มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย               | ค่าโอนกรรมสิทธิ์          |  |
|--|-----------------------------|--------------------|---|---|---------------------------|--|
| ขนาดของสถานประกอบการ<br>(จำนวนคนทำงาน) | Number of<br>establishments | Total              | Value of new<br>or cast<br>produced               | Value of<br>disposal of<br>fixed assets | Ownership<br>transfer fee | Size of establishment<br>(Number of persons engaged) |
| <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                | <b>5,037,093.9</b> | <b>1,589,709.2</b>                                | <b>471,089.1</b>                        | <b>209.7</b>              | <b>Total</b>   |
| 1 - 5 คน                               | 1,901                       | 92,732.6           | 24,617.8  | 5,997.1                                 | 76.0                      | 1 - 5 persons  |
| 6 - 10 คน                              | 841                         | 129,705.6          | 55,515.6  | 2,197.2                                 | 50.0                      | 6 - 10 persons                                       |
| 11 - 15 คน                             | 321                         | 812,509.6          | 227,472.8   | 1,000.0                                 | -                         | 11 - 15 persons                                      |
| 16 - 20 คน                             | 111                         | 25,123.0           | 15,302.6  | 5,795.4                                 | 83.7                      | 16 - 20 persons                                      |
| มากกว่า 20 คน                          | 340                         | 3,977,023.1        | 1,266,800.4                                       | 456,099.4                               | -                         | More than 20 persons                                 |

## ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

## สารบัญตารางสถิติ

| ภาค 2    | ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง   |
|----------|---|
| ตาราง 1  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 2  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 3  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 4  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 5  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                            |
| ตาราง 6  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 7  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 8  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557              |
| ตาราง 9  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 10 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 11 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| ตาราง 12 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                 |
| ตาราง 13 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 14 | ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 15 | คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 16 | วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |

## สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

### ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

- ตาราง 17** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 18** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 19** ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 20** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 21** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 22** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 23** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 24** มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 1 Construction Establishments by Form of Legal Organization and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง             | รวม<br>Total    |              | ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ<br>ที่เป็นนิติบุคคล |             | ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ห้างหุ้นส่วนจำกัด |             | บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด<br>บริษัทจำกัด (มหาชน)<br>Company limited,<br>public company limited |             | Category of construction industry                |
|--------------|--|-----------------|--------------|---|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
|              |  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number                                 | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                                 | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>% |  |
|              | <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>    | <b>100.0</b> | <b>2,554</b>                                    | <b>72.7</b> | <b>513</b>                                      | <b>14.6</b> | <b>447</b>   | <b>12.7</b> | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026           | 100.0        | 1,585   | 78.3        | 247   | 12.2        | 193  | 9.5         | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026           | 100.0        | 1,585   | 78.3        | 247   | 12.2        | 193  | 9.5         | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258             | 100.0        | 65  | 25.2        | 121   | 46.9        | 72   | 27.9        | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178             | 100.0        | 28  | 15.6        | 104   | 58.1        | 47   | 26.3        | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69              | 100.0        | 36  | 51.4        | 16  | 22.9        | 18   | 25.7        | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11              | 100.0        | 2   | 18.2        | 2   | 18.2        | 7  | 63.6        | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230           | 100.0        | 903   | 73.4        | 145   | 11.8        | 182  | 14.8        | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344             | 100.0        | 278   | 81.0        | 38  | 11.1        | 27   | 7.9         | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368             | 100.0        | 255   | 69.3        | 55  | 14.9        | 58   | 15.8        | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109             | 100.0        | 52  | 47.7        | 25  | 22.9        | 32   | 29.4        | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |                 |              |   |             |   |             |  |             |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37              | 100.0        | 25  | 67.6        | 3   | 8.1         | 9  | 24.3        | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277             | 100.0        | 263   | 94.9        | 8   | 2.9         | 6  | 2.2         | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95              | 100.0        | 30  | 31.6        | 15  | 15.8        | 50   | 52.6        | Other specialized construction activities        |

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 2 Construction Establishments by Form of Economic Organization and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                             | รวม<br>Total    |              | สำนักงานเดี่ยว<br>Single unit |             | สำนักงานใหญ่<br>Head office |             | สำนักงานสาขา<br>Branch or subsidiary |             | Category of construction industry                |
|--------------|--|-----------------|--------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|--|
|              |  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number               | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number             | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                      | ร้อยละ<br>% |  |
|              |  |                 |              |                               |             |                             |             |                                      |             |  |
|              | <b>รวม</b>   | <b>3,514</b>    | <b>100.0</b> | <b>3,366</b>                  | <b>95.8</b> | <b>37</b>                   | <b>1.0</b>  | <b>111</b>                           | <b>3.2</b>  | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026           | 100.0        | 1,975                         | 97.5        | 10                          | 0.5         | 41                                   | 2.0         | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026           | 100.0        | 1,975                         | 97.5        | 10                          | 0.5         | 41                                   | 2.0         | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา  | 258             | 100.0        | 220                           | 85.6        | 13                          | 5.1         | 24                                   | 9.3         | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                               | 178             | 100.0        | 152                           | 85.4        | 12                          | 6.7         | 14                                   | 7.9         | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                          | 69              | 100.0        | 59                            | 85.5        | 1                           | 1.5         | 9                                    | 13.0        | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ                   | 11              | 100.0        | 10                            | 83.3        | -                           | -           | 2                                    | 16.7        | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                                    | 1,230           | 100.0        | 1,170                         | 95.1        | 14                          | 1.2         | 46                                   | 3.7         | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                 | 344             | 100.0        | 341                           | 98.8        | 4                           | 1.2         | -                                    | -           | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                    | 368             | 100.0        | 348                           | 94.6        | 1                           | 0.3         | 19                                   | 5.1         | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา<br>ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ | 109             | 100.0        | 97                            | 89.0        | -                           | -           | 12                                   | 11.0        | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ                           | 37              | 100.0        | 33                            | 89.2        | -                           | -           | 4                                    | 10.8        | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                          | 277             | 100.0        | 276                           | 99.6        | 1                           | 0.4         | -                                    | -           | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                      | 95              | 100.0        | 75                            | 79.8        | 8                           | 8.5         | 11                                   | 11.7        | Other specialized construction activities        |

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nail or zero or negligible amount

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 3 Construction Establishments by Construction Status and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code                                   | หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง<br>Number of establishments | ลักษณะการดำเนินงาน Construction status |             |   |             |  |             |  |             |  |  |              |  | ประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง<br>Category of construction industry |
|--|---|--|-------------|---|-------------|--|-------------|--|-------------|--|--|--------------|--|---|
|  |   | จำนวน<br>จำนวน                         |             | รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด<br>Main contractor |             | จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน<br>Subcontracting parts to others |             | รับช่วงงานจากผู้เฝ้างาน<br>Subcontractor |             | รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน<br>Subcontractor only labour |  | รวม<br>Total |  |   |
|  |   | จำนวน<br>Number                        | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                                 | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                          | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                                    | ร้อยละ<br>%                                      |              |  |   |
| <b>รวม</b>                                     | <b>3,514</b>  | <b>2,000</b>                           | <b>56.9</b> | <b>228</b>                                      | <b>6.5</b>  | <b>261</b>   | <b>7.4</b>  | <b>1,535</b>                             | <b>43.7</b> | <b>43.7</b>  | <b>Total</b>                                     |              |  |   |
| <b>41 การก่อสร้างอาคาร</b>                     | <b>2,026</b>  | <b>912</b>                             | <b>45.0</b> | <b>109</b>                                      | <b>5.4</b>  | <b>83</b>  | <b>4.1</b>  | <b>1,221</b>                             | <b>60.3</b> | <b>60.3</b>  | <b>Construction of buildings</b>                 |              |  |   |
| 4100 การก่อสร้างอาคาร                          | 2,026   | 912                                    | 45.0        | 109   | 5.4         | 83   | 4.1         | 1,221                                    | 60.3        | 60.3   | Construction of buildings                        |              |  |   |
| <b>42 งานวิศวกรรมโยธา</b>                      | <b>258</b>  | <b>206</b>                             | <b>79.8</b> | <b>49</b>                                       | <b>19.0</b> | <b>25</b>  | <b>9.7</b>  | <b>48</b>                                | <b>18.6</b> | <b>18.6</b>  | <b>Civil engineering</b>                         |              |  |   |
| 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                  | 178   | 156                                    | 87.6        | 34  | 19.1        | 8  | 4.5         | 15                                       | 8.4         | 8.4  | Construction of roads and railways               |              |  |   |
| 4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค             | 69  | 40                                     | 58.0        | 12  | 17.4        | 16   | 23.2        | 28                                       | 40.5        | 40.5   | Construction of utility projects                 |              |  |   |
| 4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ      | 11  | 10                                     | 90.9        | 3   | 27.3        | 1  | 9.1         | 5  | 45.5        | 45.5   | Construction of other civil engineering projects |              |  |   |
| <b>43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>                  | <b>1,230</b>  | <b>882</b>                             | <b>71.7</b> | <b>71</b>                                       | <b>5.8</b>  | <b>153</b>   | <b>12.4</b> | <b>266</b>                               | <b>21.6</b> | <b>21.6</b>  | <b>Specialized construction activities</b>       |              |  |   |
| 4311-12 การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344   | 225                                    | 65.4        | 15  | 4.4         | 40   | 11.6        | 89                                       | 25.9        | 25.9   | Demolition and site preparation                  |              |  |   |
| 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า                       | 368   | 289                                    | 78.5        | 9   | 2.4         | 38   | 10.3        | 67                                       | 18.2        | 18.2   | Electrical installation                          |              |  |   |
| 4322 การติดตั้งระบบประปา                       | 109   | 90                                     | 82.6        | 17  | 15.6        | 5  | 4.6         | 10                                       | 9.2         | 9.2  | Plumbing, heat and air-conditioning installation |              |  |   |
| ระบบที่ควมร้อน และระบบปรับอากาศ                |   |  |             |   |             |  |             |  |             |  |  |              |  |   |
| 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ              | 37  | 34                                     | 91.9        | 11  | 29.7        | 5  | 13.5        | 5  | 13.5        | 13.5   | Other construction installation                  |              |  |   |
| 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์             | 277   | 185                                    | 66.8        | 5   | 1.8         | 44   | 15.9        | 73                                       | 26.4        | 26.4   | Building completion and finishing                |              |  |   |
| 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ         | 95  | 59                                     | 62.1        | 15  | 15.8        | 22   | 23.2        | 22                                       | 23.2        | 23.2   | Other specialized construction activities        |              |  |   |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment



ตาราง 4 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 4 Construction Establishments by Period of Operation and Category of construction industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง             | รวม<br>Total | ระยะเวลาในการดำเนินการ (ปี) Period of operation (Years) |             |                 |             |                 |              |                 |             |                 |             | Category of construction industry |  |
|--------------|--|--------------|---|-------------|-----------------|-------------|-----------------|--------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------------------------|--|
|              |  |              | < 5   |             | 5 - 9           |             | 10 - 19         |              | 20 - 29         |             | ≥ 30            |             |                                   |  |
|              |  |              | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |                                   |  |
| <b>รวม</b>   |  | <b>3,514</b> | <b>100.0</b>  | <b>378</b>  | <b>10.8</b>     | <b>878</b>  | <b>25.0</b>     | <b>1,508</b> | <b>42.9</b>     | <b>536</b>  | <b>15.2</b>     | <b>214</b>  | <b>6.1</b>                        | <b>Total</b>                                     |
| <b>41</b>    | <b>การก่อสร้างอาคาร</b>                | <b>2,026</b> | <b>100.0</b>  | <b>149</b>  | <b>7.4</b>      | <b>422</b>  | <b>20.8</b>     | <b>920</b>   | <b>45.4</b>     | <b>374</b>  | <b>18.5</b>     | <b>161</b>  | <b>7.9</b>                        | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026        | 100.0   | 149         | 7.4             | 422         | 20.8            | 920          | 45.4            | 374         | 18.5            | 161         | 7.9                               | Construction of buildings                        |
| <b>42</b>    | <b>งานวิศวกรรมโยธา</b>                 | <b>258</b>   | <b>100.0</b>  | <b>12</b>   | <b>4.7</b>      | <b>52</b>   | <b>20.2</b>     | <b>118</b>   | <b>45.7</b>     | <b>53</b>   | <b>20.5</b>     | <b>23</b>   | <b>8.9</b>                        | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178          | 100.0   | 6           | 3.4             | 24          | 13.6            | 83           | 46.9            | 42          | 23.7            | 22          | 12.4                              | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค        | 69           | 100.0   | 6           | 8.6             | 23          | 32.9            | 29           | 41.4            | 11          | 15.7            | 1           | 1.4                               | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11           | 100.0   | -           | -               | 6           | 50.0            | 6            | 50.0            | -           | -               | -           | -                                 | Construction of other civil engineering projects |
| <b>43</b>    | <b>งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>             | <b>1,230</b> | <b>100.0</b>  | <b>217</b>  | <b>17.7</b>     | <b>404</b>  | <b>32.8</b>     | <b>471</b>   | <b>38.3</b>     | <b>108</b>  | <b>8.8</b>      | <b>30</b>   | <b>2.4</b>                        | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344          | 100.0   | 66          | 19.2            | 80          | 23.3            | 154          | 44.7            | 36          | 10.5            | 8           | 2.3                               | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368          | 100.0   | 81          | 22.0            | 141         | 38.4            | 130          | 35.3            | 13          | 3.5             | 3           | 0.8                               | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109          | 100.0   | 15          | 13.7            | 46          | 42.2            | 39           | 35.8            | 6           | 5.5             | 3           | 2.8                               | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |              |   |             |                 |             |                 |              |                 |             |                 |             |                                   |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37           | 100.0   | 8           | 21.1            | 11          | 28.9            | 14           | 36.8            | 3           | 7.9             | 2           | 5.3                               | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277          | 100.0   | 36          | 13.0            | 87          | 31.5            | 104          | 37.7            | 35          | 12.7            | 14          | 5.1                               | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95           | 100.0   | 11          | 11.6            | 39          | 41.0            | 30           | 31.6            | 15          | 15.8            | -           | -                                 | Other specialized construction activities        |

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | รวม<br>Total                           | ระยะเวลาที่ดำเนินการในรอบปี 2556 (เดือน) |              |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             | รวม<br>Total                                     | Category of construction industry |
|--------------|--|--|--------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|--|-----------------------------------|
|              |  | < 3                                      |              | 3 - 6           |             | 7 - 9           |             | 10 - 12         |             |                 |             |                 |             |  |                                   |
|              |  | จำนวน<br>Number                          | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |  |                                   |
|              | 3,514                                  | 100.0                                    | 105          | 3.0             | 326         | 9.3             | 610         | 17.3            | 2,473       | 70.4            |             |                 |             |  |                                   |
| <b>41</b>    | <b>การก่อสร้างอาคาร</b>                | <b>2,026</b>                             | <b>100.0</b> | <b>44</b>       | <b>2.2</b>  | <b>230</b>      | <b>11.3</b> | <b>393</b>      | <b>19.4</b> | <b>1,359</b>    | <b>67.1</b> |                 |             | <b>Construction of buildings</b>                 |                                   |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                                    | 100.0        | 44              | 2.2         | 230             | 11.3        | 393             | 19.4        | 1,359           | 67.1        |                 |             | Construction of buildings                        |                                   |
| <b>42</b>    | <b>งานวิศวกรรมโยธา</b>                 | <b>258</b>                               | <b>100.0</b> | <b>17</b>       | <b>6.6</b>  | <b>4</b>        | <b>1.5</b>  | <b>25</b>       | <b>9.7</b>  | <b>212</b>      | <b>82.2</b> |                 |             | <b>Civil engineering</b>                         |                                   |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178                                      | 100.0        | 3               | 1.7         | 3               | 1.7         | 15              | 8.4         | 157             | 88.2        |                 |             | Construction of roads and railways               |                                   |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69                                       | 100.0        | 14              | 20.3        | 1               | 1.5         | 9               | 13.0        | 45              | 65.2        |                 |             | Construction of utility projects                 |                                   |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11                                       | 100.0        | -               | -           | -               | -           | -               | -           | 11              | 100.0       |                 |             | Construction of other civil engineering projects |                                   |
| <b>43</b>    | <b>งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>             | <b>1,230</b>                             | <b>100.0</b> | <b>43</b>       | <b>3.5</b>  | <b>92</b>       | <b>7.5</b>  | <b>193</b>      | <b>15.7</b> | <b>902</b>      | <b>73.3</b> |                 |             | <b>Specialized construction activities</b>       |                                   |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344                                      | 100.0        | 27              | 7.8         | 45              | 13.1        | 65              | 18.9        | 207             | 60.2        |                 |             | Demolition and site preparation                  |                                   |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368                                      | 100.0        | 4               | 1.1         | 23              | 6.3         | 50              | 13.6        | 291             | 79.0        |                 |             | Electrical installation                          |                                   |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109                                      | 100.0        | -               | -           | 5               | 4.6         | 10              | 9.2         | 94              | 86.2        |                 |             | Plumbing, heat and air-conditioning installation |                                   |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |  |              |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |  |                                   |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37                                       | 100.0        | 6               | 16.2        | 4               | 10.8        | -               | -           | 27              | 73.0        |                 |             | Other construction installation                  |                                   |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277                                      | 100.0        | 6               | 2.2         | 12              | 4.3         | 58              | 20.9        | 201             | 72.6        |                 |             | Building completion and finishing                |                                   |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95                                       | 100.0        | 1               | 1.1         | 3               | 3.2         | 10              | 10.5        | 81              | 85.2        |                 |             | Other specialized construction activities        |                                   |

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามมูลค่าจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 6 Construction Establishments by Amount of Paid Registered Capital and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | รวม<br>Total                           | มูลค่าจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท)             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |                 |                 |             |                 | ไม่รายงาน<br>Not reported                        | Category of construction industry |
|--------------|--|--|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|--|-----------------------------------|
|              |  | Amount of paid registered capital (Million Baht) |                 |             |                 |             |                 |             |                 |                 |                 |             |                 |  |                                   |
|              |  | < 1  |                 | 1 - 9       |                 | 10 - 49     |                 | > 50        |                 | จำนวน<br>Number |                 | ร้อยละ<br>% |                 |  |                                   |
|              | จำนวน<br>Number                        | ร้อยละ<br>%                                      | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%     | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%                                      |                                   |
|              | 960                                    | 100.0  | 116             | 12.1        | 546             | 56.8        | 129             | 13.4        | 67              | 7.0             | 103             | 10.7        |                 | <b>Total</b>                                     |                                   |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 441  | 100.0           | 52          | 11.8            | 261         | 59.3            | 62          | 14.1            | 31              | 7.1             | 34          | 7.7             | <b>Construction of buildings</b>                 |                                   |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 441  | 100.0           | 52          | 11.8            | 261         | 59.3            | 62          | 14.1            | 31              | 7.1             | 34          | 7.7             | Construction of buildings                        |                                   |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 193  | 100.0           | 17          | 8.8             | 87          | 44.8            | 36          | 18.6            | 30              | 15.4            | 24          | 12.4            | <b>Civil engineering</b>                         |                                   |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 151  | 100.0           | 13          | 8.6             | 63          | 41.7            | 35          | 23.2            | 26              | 17.2            | 14          | 9.3             | Construction of roads and railways               |                                   |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 33   | 100.0           | 3           | 9.1             | 16          | 48.5            | 1           | 3.0             | 4               | 12.1            | 9           | 27.3            | Construction of utility projects                 |                                   |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 9  | 100.0           | -           | -               | 8           | 80.0            | -           | -               | -               | -               | 2           | 20.0            | Construction of other civil engineering projects |                                   |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 327  | 100.0           | 47          | 14.4            | 199         | 60.8            | 31          | 9.5             | 6               | 1.8             | 44          | 13.5            | <b>Specialized construction activities</b>       |                                   |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 66   | 100.0           | 14          | 21.2            | 37          | 56.1            | 12          | 18.2            | 3               | 4.5             | -           | -               | Demolition and site preparation                  |                                   |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 113  | 100.0           | 14          | 12.3            | 75          | 65.8            | 6           | 5.2             | -               | -               | 19          | 16.7            | Electrical installation                          |                                   |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 57   | 100.0           | 9           | 15.9            | 32          | 56.1            | 4           | 7.0             | 2               | 3.5             | 10          | 17.5            | Plumbing, heat and air-conditioning installation |                                   |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |  |                 |             |                 |             |                 |             |                 |                 |                 |             |                 |  |                                   |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 12   | 100.0           | 1           | 8.4             | 7           | 58.3            | -           | -               | -               | -               | 4           | 33.3            | Other construction installation                  |                                   |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 14   | 100.0           | 2           | 14.3            | 12          | 85.7            | -           | -               | -               | -               | -           | -               | Building completion and finishing                |                                   |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 65   | 100.0           | 7           | 10.8            | 36          | 55.4            | 10          | 15.4            | 1               | 1.5             | 11          | 16.9            | Other specialized construction activities        |                                   |

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 7 Construction Establishments by the Maximum Value of Construction all Capability per Year and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                | วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท) |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |             |                 | Category of construction industry |             |  |             |
|--------------|--|---------------------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------------------------|-------------|--|-------------|
|              |  | รวม<br>Total                    |             | < 1             |             | 1 - 9           |             | 10 - 49         |             | > 50            |             | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number |                                   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                                  | ร้อยละ<br>% |
|              |  | จำนวน<br>Number                 | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |             |                 |                                   |             |  |             |
| <b>รวม</b>   |  | 3,514                           | 100.0       | 1,940           | 55.2        | 954             | 27.1        | 397             | 11.3        | 224             | 6.4         |             |                 |                                   |             | <b>Total</b>                                     |             |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                           | 100.0       | 1,158           | 57.2        | 528             | 26.0        | 223             | 11.0        | 117             | 5.8         |             |                 |                                   |             | <b>Construction of buildings</b>                 |             |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                           | 100.0       | 1,158           | 57.2        | 528             | 26.0        | 223             | 11.0        | 117             | 5.8         |             |                 |                                   |             | Construction of buildings                        |             |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258                             | 100.0       | 39              | 15.1        | 91              | 35.3        | 69              | 26.7        | 59              | 22.9        |             |                 |                                   |             | <b>Civil engineering</b>                         |             |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178                             | 100.0       | 12              | 6.7         | 62              | 34.8        | 58              | 32.6        | 46              | 25.9        |             |                 |                                   |             | Construction of roads and railways               |             |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างการสัญจรไปมา       | 69                              | 100.0       | 26              | 37.7        | 24              | 34.8        | 7               | 10.1        | 12              | 17.4        |             |                 |                                   |             | Construction of utility projects                 |             |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11                              | 100.0       | 1               | 8.3         | 5               | 41.7        | 4               | 33.3        | 2               | 16.7        |             |                 |                                   |             | Construction of other civil engineering projects |             |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230                           | 100.0       | 743             | 60.4        | 334             | 27.2        | 105             | 8.5         | 48              | 3.9         |             |                 |                                   |             | <b>Specialized construction activities</b>       |             |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344                             | 100.0       | 210             | 61.0        | 107             | 31.1        | 21              | 6.1         | 6               | 1.8         |             |                 |                                   |             | Demolition and site preparation                  |             |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368                             | 100.0       | 247             | 67.1        | 67              | 18.2        | 45              | 12.2        | 9               | 2.5         |             |                 |                                   |             | Electrical installation                          |             |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109                             | 100.0       | 49              | 45.0        | 35              | 32.1        | 20              | 18.3        | 5               | 4.6         |             |                 |                                   |             | Plumbing, heat and air-conditioning installation |             |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |                                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |             |                 |                                   |             |  |             |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37                              | 100.0       | 23              | 62.2        | 3               | 8.1         | 3               | 8.1         | 8               | 21.6        |             |                 |                                   |             | Other construction installation                  |             |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277                             | 100.0       | 191             | 69.0        | 83              | 30.0        | 3               | 1.0         | -               | -           |             |                 |                                   |             | Building completion and finishing                |             |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95                              | 100.0       | 23              | 24.2        | 39              | 41.1        | 13              | 13.7        | 20              | 21.0        |             |                 |                                   |             | Other specialized construction activities        |             |

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 8 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 8 Construction Establishments by Using Imported Construction Materials and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | รวม                                    |        | ไม่สั่งเข้าวัสดุฯ |        | มีการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ |        | Using imported construction materials |        | Category of construction industry |      |       |      |       |      |       |  |
|--------------|--|--------|-------------------|--------|--|--------|---------------------------------------|--------|-----------------------------------|------|-------|------|-------|------|-------|--|
|              | Total                                  |        | จากต่างประเทศ     |        | รวม  |        |                                       |        |                                   |      |       |      |       |      |       |  |
|              | จำนวน                                  | ร้อยละ | จำนวน             | ร้อยละ | จำนวน  | ร้อยละ | จำนวน                                 | ร้อยละ |                                   |      |       |      |       |      |       |  |
|              | Number                                 | %      | Number            | %      | Number   | %      | Number                                | %      |                                   |      |       |      |       |      |       |  |
|              | 3,514                                  | 100.0  | 3,468             | 98.7   | 46   | 1.3    | 10                                    | 21.7   | 7                                 | 15.2 | 15    | 32.6 | 14    | 30.5 | Total |  |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 100.0             | 2,006  | 99.0   | 20     | 1.0                                   | 8      | 38.1                              | -    | -     | 6    | 28.6  | 7    | 33.3  | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 100.0             | 2,006  | 99.0   | 20     | 1.0                                   | 8      | 38.1                              | -    | -     | 6    | 28.6  | 7    | 33.3  | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258    | 100.0             | 256    | 98.8   | 3      | 1.2                                   | -      | -                                 | 2    | 66.7  | -    | -     | 1    | 33.3  | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178    | 100.0             | 177    | 98.9   | 2      | 1.1                                   | -      | -                                 | 2    | 100.0 | -    | -     | -    | -     | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69     | 100.0             | 68     | 98.6   | 1      | 1.4                                   | -      | -                                 | -    | -     | -    | -     | 1    | 100.0 | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11     | 100.0             | 11     | 100.0  | -      | -                                     | -      | -                                 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230  | 100.0             | 1,206  | 98.0   | 24     | 2.0                                   | 3      | 12.5                              | 5    | 20.8  | 9    | 37.5  | 7    | 29.2  | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344    | 100.0             | 340    | 98.8   | 4      | 1.2                                   | 1      | 25.0                              | -    | -     | 3    | 75.0  | -    | -     | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368    | 100.0             | 365    | 98.9   | 4      | 1.1                                   | -      | -                                 | -    | -     | 4    | 100.0 | -    | -     | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109    | 100.0             | 104    | 95.4   | 5      | 4.6                                   | 2      | 33.3                              | 2    | 33.3  | 2    | 33.4  | -    | -     | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |        |                   |        |  |        |                                       |        |                                   |      |       |      |       |      |       |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37     | 100.0             | 33     | 89.2   | 4      | 10.8                                  | -      | -                                 | -    | -     | -    | -     | 4    | 100.0 | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277    | 100.0             | 277    | 100.0  | -      | -                                     | -      | -                                 | -    | -     | -    | -     | -    | -     | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95     | 100.0             | 87     | 91.6   | 8      | 8.4                                   | -      | -                                 | 4    | 50.0  | 1    | 12.5  | 3    | 37.5  | Other specialized construction activities        |

ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการรับงานของรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 9 Construction Establishments by Construct for the Government and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง             | รวม<br>Total                        |             | การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ Construct for government |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             | Category of construction industry |                 |             |                 |             |      |  |
|--------------|--|-------------------------------------|-------------|---|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------------------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------|--|
|              |  | ไม่มีการรับงานจาก<br>หน่วยงานของรัฐ |             | รวม<br>Total  |             | < 10%           |             | 10 - 19%        |             | 20 - 29%        |             | 30 - 39%        |             |                                   | 40 - 49%        |             | ≥ 50%           |             |      |  |
|              |  | จำนวน<br>Number                     | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                                     | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |                                   | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |      |  |
|              |  | 3,514                               | 100.0       | 3,104   | 88.3        | 410             | 11.7        | 40              | 9.8         | 52              | 12.7        | 33              | 8.0         | 30                                | 7.3             | 10          | 2.4             | 245         | 59.8 | Total  |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                               | 100.0       | 1,867   | 92.2        | 159             | 7.8         | 14              | 8.8         | 11              | 6.9         | 11              | 6.9         | 8                                 | 5.0             | 3           | 1.9             | 112         | 70.5 | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                               | 100.0       | 1,867   | 92.2        | 159             | 7.8         | 14              | 8.8         | 11              | 6.9         | 11              | 6.9         | 8                                 | 5.0             | 3           | 1.9             | 112         | 70.5 | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258                                 | 100.0       | 142   | 55.0        | 116             | 45.0        | -               | -           | 6               | 5.2         | -               | -           | 2                                 | 1.7             | -           | -               | 108         | 93.1 | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178                                 | 100.0       | 69  | 38.8        | 109             | 61.2        | -               | -           | 5               | 4.6         | -               | -           | 2                                 | 1.8             | -           | -               | 102         | 93.6 | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างทางวิศวกรรมโยธา    | 69                                  | 100.0       | 62  | 89.9        | 7               | 10.1        | -               | -           | 1               | 14.3        | -               | -           | -                                 | -               | -           | -               | 6           | 85.7 | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ | 11                                  | 100.0       | 11  | 100.0       | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -                                 | -               | -           | -               | -           | -    | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230                               | 100.0       | 1,095   | 89.0        | 135             | 11.0        | 26              | 19.3        | 35              | 25.9        | 22              | 16.3        | 20                                | 14.8            | 7           | 5.2             | 25          | 18.5 | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344                                 | 100.0       | 307   | 89.2        | 37              | 10.8        | 4               | 10.8        | 6               | 16.2        | 11              | 29.8        | 9                                 | 24.3            | -           | -               | 7           | 18.9 | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368                                 | 100.0       | 321   | 87.2        | 47              | 12.8        | 3               | 6.5         | 14              | 30.4        | 4               | 8.7         | 8                                 | 17.4            | 7           | 15.2            | 10          | 21.8 | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109                                 | 100.0       | 100   | 90.9        | 10              | 9.1         | 4               | 40.0        | -               | -           | 2               | 20.0        | -                                 | -               | -           | -               | 4           | 40.0 | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |                                     |             |   |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             |                                   |                 |             |                 |             |      |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37                                  | 100.0       | 37  | 100.0       | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -                                 | -               | -           | -               | -           | -    | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277                                 | 100.0       | 241   | 87.0        | 36              | 13.0        | 14              | 38.9        | 15              | 41.6        | 5               | 13.9        | 1                                 | 2.8             | -           | -               | 1           | 2.8  | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95                                  | 100.0       | 90  | 94.7        | 5               | 5.3         | 1               | 20.0        | -               | -           | -               | -           | 2                                 | 40.0            | -           | -               | 2           | 40.0 | Other specialized construction activities        |

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 10 Construction Establishments by the Delay on Receiving Money After Charging and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code                           | จำนวน<br>สถานประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ไม่มี<br>ความล่าช้า            |                                | ความล่าช้าในการเบิกจ่ายเงินจากรัฐ (เดือน)<br>The delay on receiving money after charging (Months) |                                |                                |                                |                                | Category of construction industry |             |           |             |          |            |           |            |  |
|--|---|--------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|------------|--|
|  |   | No delay                       |                                | 1   | 2                              | 3                              | 4                              | > 5                            |                                   |             |           |             |          |            |           |            |  |
|  |   | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>%  | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% | จำนวน<br>ร้อยละ<br>Number<br>% |                                   |             |           |             |          |            |           |            |  |
|  |   |                                | รวม<br>Total                   |   |                                |                                |                                |                                |                                   |             |           |             |          |            |           |            |  |
| <b>รวม</b>                             | <b>410</b>  | <b>100.0</b>                   | <b>74</b>                      | <b>18.0</b>   | <b>336</b>                     | <b>82.0</b>                    | <b>195</b>                     | <b>57.9</b>                    | <b>77</b>                         | <b>22.9</b> | <b>47</b> | <b>13.9</b> | <b>2</b> | <b>0.6</b> | <b>16</b> | <b>4.7</b> | <b>Total</b>                                     |
| <b>41 การก่อสร้างอาคาร</b>             | <b>159</b>  | <b>100.0</b>                   | <b>23</b>                      | <b>14.6</b>   | <b>135</b>                     | <b>85.4</b>                    | <b>68</b>                      | <b>50.0</b>                    | <b>41</b>                         | <b>30.2</b> | <b>24</b> | <b>17.6</b> | <b>2</b> | <b>1.5</b> | <b>1</b>  | <b>0.7</b> | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100 การก่อสร้างอาคาร                  | 159   | 100.0                          | 23                             | 14.6  | 135                            | 85.4                           | 68                             | 50.0                           | 41                                | 30.2        | 24        | 17.6        | 2        | 1.5        | 1         | 0.7        | Construction of buildings                        |
| <b>42 งานวิศวกรรมโยธา</b>              | <b>116</b>  | <b>100.0</b>                   | <b>23</b>                      | <b>19.7</b>   | <b>94</b>                      | <b>80.3</b>                    | <b>69</b>                      | <b>73.4</b>                    | <b>10</b>                         | <b>10.6</b> | <b>6</b>  | <b>6.4</b>  | -        | -          | <b>9</b>  | <b>9.6</b> | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ          | 109   | 100.0                          | 21                             | 19.1  | 89                             | 80.9                           | 66                             | 74.2                           | 8                                 | 9.0         | 6         | 6.7         | -        | -          | 9         | 10.1       | Construction of roads and railways               |
| 4220 การก่อสร้างโครงสร้างรูปโคง        | 7   | 100.0                          | 2                              | 28.6  | 5                              | 71.4                           | 3                              | 60.0                           | 2                                 | 40.0        | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Construction of utility projects                 |
| <b>43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>          | <b>135</b>  | <b>100.0</b>                   | <b>28</b>                      | <b>20.7</b>   | <b>107</b>                     | <b>79.3</b>                    | <b>58</b>                      | <b>54.7</b>                    | <b>26</b>                         | <b>24.5</b> | <b>17</b> | <b>16.1</b> | -        | -          | <b>5</b>  | <b>4.7</b> | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง          | 37  | 100.0                          | 5                              | 13.5  | 32                             | 86.5                           | 19                             | 59.4                           | 9                                 | 28.1        | 1         | 3.1         | -        | -          | 3         | 9.4        | Site preparation                                 |
| 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า               | 47  | 100.0                          | 10                             | 21.3  | 37                             | 78.7                           | 20                             | 54.1                           | 6                                 | 16.2        | 11        | 29.7        | -        | -          | -         | -          | Electrical installation                          |
| 4322 การติดตั้งระบบประปา               | 10  | 100.0                          | 5                              | 50.0  | 5                              | 50.0                           | 5                              | 100.0                          | -                                 | -           | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
| ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |   |                                |                                |   |                                |                                |                                |                                |                                   |             |           |             |          |            |           |            |  |
| 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์     | 36  | 100.0                          | 8                              | 22.2  | 28                             | 77.8                           | 9                              | 33.3                           | 11                                | 40.8        | 5         | 18.5        | -        | -          | 2         | 7.4        | Building completion and finishing                |
| 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ | 5   | 100.0                          | -                              | -   | 5                              | 100.0                          | 5                              | 100.0                          | -                                 | -           | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Other specialized construction activities        |

ตาราง 11 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
 Table 11 Construction Establishments by Opinion of Business Performance in 2013 Comparing with 2012 and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง             | รวม             |              | ดีขึ้นกว่าปี 2555 |             | คงเดิม          |             | ลดลงจากปี 2555  |             | เพิ่งเริ่มต้นกิจการในปี 2556 |             | Category of construction industry                |
|--------------|--|-----------------|--------------|-------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------------------|-------------|--|
|              |  | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number              | ร้อยละ<br>% |  |
|              |  | <b>3,514</b>    | <b>100.0</b> | <b>871</b>        | <b>24.8</b> | <b>1,352</b>    | <b>38.5</b> | <b>1,283</b>    | <b>36.5</b> | <b>7</b>                     | <b>0.2</b>  | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026           | 100.0        | 508               | 25.1        | 804             | 39.7        | 714             | 35.2        | -                            | -           | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026           | 100.0        | 508               | 25.1        | 804             | 39.7        | 714             | 35.2        | -                            | -           | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258             | 100.0        | 89                | 34.5        | 94              | 36.4        | 75              | 29.1        | -                            | -           | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178             | 100.0        | 65                | 36.3        | 58              | 32.4        | 56              | 31.3        | -                            | -           | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69              | 100.0        | 21                | 30.5        | 29              | 42.0        | 19              | 27.5        | -                            | -           | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11              | 100.0        | 3                 | 25.0        | 8               | 66.7        | 1               | 8.3         | -                            | -           | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230           | 100.0        | 275               | 22.4        | 454             | 36.9        | 494             | 40.1        | 7                            | 0.6         | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344             | 100.0        | 57                | 16.6        | 120             | 34.9        | 164             | 47.7        | 3                            | 0.8         | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368             | 100.0        | 92                | 25.0        | 135             | 36.7        | 139             | 37.8        | 2                            | 0.5         | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109             | 100.0        | 32                | 29.4        | 32              | 29.4        | 44              | 40.3        | 1                            | 0.9         | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |                 |              |                   |             |                 |             |                 |             |                              |             |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37              | 100.0        | 6                 | 16.2        | 17              | 46.0        | 12              | 32.4        | 2                            | 5.4         | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277             | 100.0        | 53                | 19.1        | 122             | 44.1        | 102             | 36.8        | -                            | -           | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95              | 100.0        | 35                | 36.8        | 28              | 29.5        | 32              | 33.7        | -                            | -           | Other specialized construction activities        |



ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
 Table 12 Construction Establishments by Business Performance and Problem in the Operation and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                | จำนวนสถานประกอบการ<br>Number of establishments |              | ไม่มีปัญหา<br>No problems in the operation |             | ปัญหาที่มี / Problems |             |                                   |             |  |             |   |             |                                 |             | Category of construction industry |                  |  |
|--------------|--|--|--------------|--|-------------|-----------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|---------------------------------|-------------|-----------------------------------|------------------|--|
|              |  | จำนวน<br>Number                                | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number                            | ร้อยละ<br>% | รวม<br>Total          |             | ด้านการขาดแคลน<br>Labor shortages |             | ราคาวัสดุ<br>ก่อสร้าง<br>Price of construction materials |             | การได้รับสินเชื่อ<br>จากสถาบันการเงิน<br>Accessibility to financial institute |             | ด้านการตลาด<br>Marketing aspect |             |                                   | อื่น ๆ<br>Others |  |
|              |  |  |              |  |             | จำนวน<br>Number       | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                 | ร้อยละ<br>% |                                   | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>%                                      |
|              | <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                                   | <b>100.0</b> | <b>1,571</b>                               | <b>44.7</b> | <b>1,943</b>          | <b>55.3</b> | <b>728</b>                        | <b>37.5</b> | <b>1,198</b>   | <b>61.7</b> | <b>230</b>  | <b>11.8</b> | <b>855</b>                      | <b>44.0</b> | <b>157</b>                        | <b>8.1</b>       | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 100.0        | 914  | 45.1        | 1,112                 | 54.9        | 480                               | 43.2        | 693  | 62.3        | 135   | 12.1        | 399                             | 35.9        | 82                                | 7.4              | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 100.0        | 914  | 45.1        | 1,112                 | 54.9        | 480                               | 43.2        | 693  | 62.3        | 135   | 12.1        | 399                             | 35.9        | 82                                | 7.4              | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258  | 100.0        | 116  | 45.0        | 142                   | 55.0        | 61                                | 43.0        | 105  | 73.9        | 25  | 17.6        | 47                              | 33.1        | 11                                | 7.7              | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178  | 100.0        | 81   | 45.5        | 97                    | 54.5        | 40                                | 41.2        | 80   | 82.5        | 17  | 17.5        | 27                              | 27.8        | 6                                 | 6.2              | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69   | 100.0        | 27   | 39.1        | 42                    | 60.9        | 22                                | 52.4        | 25   | 59.5        | 8   | 19.0        | 20                              | 47.6        | 4                                 | 9.5              | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ   | 11   | 100.0        | 9  | 81.8        | 2                     | 18.2        | -                                 | -           | -  | -           | -   | -           | -                               | -           | 2                                 | 100.0            | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230  | 100.0        | 541  | 44.0        | 689                   | 56.0        | 187                               | 27.1        | 399  | 57.9        | 71  | 10.3        | 409                             | 59.4        | 64                                | 9.3              | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344  | 100.0        | 193  | 56.1        | 151                   | 43.9        | 34                                | 22.5        | 39   | 25.8        | 6   | 4.0         | 82                              | 54.3        | 36                                | 23.8             | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368  | 100.0        | 150  | 40.8        | 218                   | 59.2        | 51                                | 23.4        | 137  | 62.8        | 21  | 9.6         | 155                             | 71.1        | 14                                | 6.4              | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109  | 100.0        | 49   | 45.0        | 60                    | 55.0        | 26                                | 43.3        | 44   | 73.3        | 20  | 33.3        | 32                              | 53.3        | -                                 | -                | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |  |              |  |             |                       |             |                                   |             |  |             |   |             |                                 |             |                                   |                  |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37   | 100.0        | 19   | 51.4        | 18                    | 48.6        | 6                                 | 33.3        | 10   | 55.5        | 3   | 16.7        | 12                              | 66.7        | 5                                 | 27.8             | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277  | 100.0        | 83   | 30.0        | 194                   | 70.0        | 50                                | 25.8        | 139  | 71.6        | 10  | 5.2         | 101                             | 52.1        | 9                                 | 4.6              | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95   | 100.0        | 48   | 50.5        | 47                    | 49.5        | 20                                | 42.6        | 30   | 63.8        | 9   | 19.1        | 29                              | 61.7        | -                                 | -                | Other specialized construction activities        |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 13 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่รัฐช่วยเหลือ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 13 Construction Establishments by Government Measurement Needed and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง<br>Construction industry | จำนวนสถาน<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ไม่ต้องการ<br>ที่จะให้<br>รัฐช่วยเหลือ<br>The need for<br>government<br>support | ความช่วยเหลือที่สถานประกอบการต้องการจากหน่วยงานของรัฐ / Government measurement needed |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  | อื่น ๆ<br>Other | Category of construction industry |   |   |   |            |             |            |             |           |            |              |  |  |
|--------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|-----------------|-----------------------------------|---|---|---|------------|-------------|------------|-------------|-----------|------------|--------------|--|--|
|              |  |   |   | รวม<br>Total  | เพิ่ม<br>สามารถ<br>เพิ่ม<br>Increase<br>liquidity | เพิ่ม<br>สภาพคล่อง<br>ทางการเงิน<br>Increase<br>liquidity | เพิ่มงบ<br>ประมาณการ<br>ลงทุนด้าน<br>ก่อสร้าง<br>Increase<br>budget<br>on<br>construction | เร่งรัดการ<br>เบิกจ่ายเงิน<br>ค่าก่อสร้าง<br>ของจ้าง<br>ในภาครัฐ<br>Pay<br>government<br>budget<br>on<br>construction | เร่งรัดการ<br>เบิกจ่ายเงิน<br>ค่าก่อสร้าง<br>ของจ้าง<br>ในภาครัฐ<br>Pay<br>government<br>budget<br>on<br>construction | เพิ่มประสิทธิภาพ<br>เกี่ยวกับ<br>การขนส่ง<br>เข้าออก<br>ทำเรือ<br>Reduce the<br>complexity<br>of<br>the shipping<br>equipment | เพิ่มประสิทธิภาพ<br>เกี่ยวกับ<br>การขนส่ง<br>เข้าออก<br>ทำเรือ<br>Reduce the<br>complexity<br>of<br>the shipping<br>equipment | เร่งรัดการ<br>คืนภาษี<br>มูลค่าเพิ่ม<br>Urgent<br>rebate<br>on value<br>added tax | เร่งรัดการ<br>คืนภาษี<br>มูลค่าเพิ่ม<br>Urgent<br>rebate<br>on value<br>added tax | ลดต้นทุน<br>การดำเนินงาน<br>Reduce<br>cost of<br>business<br>operation<br>such as<br>materials,<br>equipment | ลดต้นทุน<br>การดำเนินงาน<br>Reduce<br>cost of<br>business<br>operation<br>such as<br>materials,<br>equipment |                 |                                   | พัฒนาระบบ<br>การผูกมัด<br>โครงสร้าง<br>พื้นฐานต่าง ๆ<br>Development<br>of basic<br>infrastructure | พัฒนาระบบ<br>การผูกมัด<br>โครงสร้าง<br>พื้นฐานต่าง ๆ<br>Development<br>of basic<br>infrastructure | จัดปัญหา<br>ทุจริต<br>คอร์รัปชัน<br>การเรียกรับ<br>ประโยชน์ได้ๆ<br>ของหน่วย<br>ราชการ<br>Reduce<br>corruption |            |             |            |             |           |            |              |  |  |
|              |  | <b>รวม</b>  | <b>2,089</b>  | <b>594</b>  | <b>1,425</b>                                      | <b>40.6</b>   | <b>205</b>  | <b>14.4</b>   | <b>232</b>  | <b>16.3</b>   | <b>162</b>  | <b>11.4</b>   | <b>26</b>   | <b>1.8</b>   | <b>27</b>  | <b>1.9</b>      | <b>127</b>                        | <b>8.9</b>  | <b>1,098</b>  | <b>77.1</b>   | <b>256</b> | <b>18.0</b> | <b>408</b> | <b>28.6</b> | <b>99</b> | <b>7.0</b> | <b>Total</b> |  |  |
| 41           | กาก่อสร้างอาคาร                                  | 2,026   | 1,000.0   | 1,241   | 61.3  | 785   | 38.7  | 102   | 13.0  | 122   | 15.5  | 96  | 12.2  | 11   | 1.4  | 2               | 0.3                               | 52  | 6.6   | 631   | 80.4       | 128         | 16.3       | 213         | 27.1      | 71         | 9.0          | Construction of buildings                        |  |
| 4100         | กาก่อสร้างอาคาร                                  | 2,026   | 100.0   | 1,241   | 61.3  | 785   | 38.7  | 102   | 13.0  | 122   | 15.5  | 96  | 12.2  | 11   | 1.4  | 2               | 0.3                               | 52  | 6.6   | 631   | 80.4       | 128         | 16.3       | 213         | 27.1      | 71         | 9.0          | Construction of buildings                        |  |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                                  | 258   | 100.0   | 140   | 54.3  | 118   | 45.7  | 27  | 22.9  | 45  | 38.1  | 32  | 27.1  | 4  | 3.4  | -               | -                                 | 13  | 11.0  | 85  | 72.0       | 34          | 28.8       | 39          | 33.1      | 4          | 3.4          | Civil engineering                                |  |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                         | 178   | 100.0   | 91  | 51.1  | 87  | 48.9  | 20  | 23.0  | 36  | 41.4  | 27  | 31.0  | 3  | 3.4  | -               | -                                 | 10  | 11.5  | 66  | 75.9       | 25          | 28.7       | 31          | 35.6      | 2          | 2.3          | Construction of roads and railways               |  |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                    | 69  | 100.0   | 40  | 58.0  | 29  | 42.0  | 7   | 24.1  | 8   | 27.6  | 6   | 20.7  | 1  | 3.4  | -               | -                                 | 3   | 10.3  | 19  | 65.5       | 9           | 31.0       | 8           | 27.6      | 2          | 6.9          | Construction of utility projects                 |  |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ             | 11  | 100.0   | 10  | 90.9  | 1   | 9.1   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  | -               | -                                 | -   | -   | -   | -          | -           | -          | 1           | 100.0     | -          | -            | Construction of other civil engineering projects |  |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                              | 1,250   | 100.0   | 708   | 57.6  | 522   | 42.4  | 75  | 14.4  | 65  | 12.5  | 34  | 6.5   | 11   | 2.1  | 25              | 4.8                               | 61  | 11.7  | 382   | 73.2       | 94          | 18.0       | 156         | 29.9      | 24         | 4.6          | Specialized construction activities              |  |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง           | 344   | 100.0   | 235   | 68.3  | 109   | 31.7  | 19  | 17.4  | 6   | 5.5   | 8   | 7.3   | -  | -  | 4               | 3.7                               | 5   | 4.6   | 70  | 64.2       | 17          | 15.6       | 43          | 39.4      | 5          | 4.6          | Demolition and site preparation                  |  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                              | 368   | 100.0   | 180   | 48.9  | 188   | 51.1  | 19  | 10.1  | 34  | 18.1  | 7   | 3.7   | -  | -  | 7               | 3.7                               | 28  | 14.9  | 141   | 75.0       | 30          | 16.0       | 55          | 29.3      | 4          | 2.1          | Electrical installation                          |  |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                              | 109   | 100.0   | 69  | 63.3  | 40  | 36.7  | 8   | 20.0  | 2   | 5.0   | 2   | 5.0   | -  | -  | 1               | 2.5                               | 9   | 22.5  | 22  | 55.0       | 4           | 10.0       | 12          | 30.0      | 4          | 10.0         | Plumbing, heat and air-conditioning installation |  |
| 4329         | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |                 |                                   |   |   |   |            |             |            |             |           |            |              |  |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ                     | 37  | 100.0   | 25  | 67.6  | 12  | 32.4  | 2   | 16.7  | 2   | 16.7  | 3   | 25.0  | 5  | 41.7   | 5               | 41.7                              | 6   | 50.0  | 5   | 41.7       | 6           | 50.0       | 9           | 75.0      | -          | -            | Other construction installation                  |  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                    | 277   | 100.0   | 146   | 52.7  | 131   | 47.3  | 20  | 15.3  | 13  | 9.9   | 9   | 6.9   | 4  | 3.1  | 9               | 6.9                               | 10  | 7.6   | 107   | 81.7       | 25          | 19.1       | 23          | 17.6      | 9          | 6.9          | Building completion and finishing                |  |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                | 95  | 100.0   | 53  | 55.8  | 42  | 44.2  | 7   | 16.7  | 9   | 21.4  | 5   | 11.9  | 2  | 4.8  | -               | -                                 | 4   | 9.5   | 36  | 85.7       | 12          | 28.6       | 16          | 38.1      | 2          | 4.8          | Other specialized construction activities        |  |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 14 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 14 Principal Statistics by Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | ประเภทอุตสาหกรรม                       | จำนวนสถาน-<br>ประกอบกร      |                                 | จำนวน<br>คนทำงาน |                             | ลูกจ้าง<br>Employees |                                     | มูลค่าการก่อสร้าง        |  | ค่าใช้จ่าย<br>Expenditures | มูลค่าเพิ่ม<br>Value<br>added | Category of construction industry                |
|--------------|--|-----------------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------|--|----------------------------|-------------------------------|--|
|              |  | Number of<br>establishments | Number of<br>persons<br>engaged | จำนวน<br>Number  | จำนวน<br>persons<br>engaged | จำนวน<br>Number      | ค่าตอบแทน<br>แรงงาน<br>Remuneration | Value of<br>gross output |  |                            |                               |  |
|              | <b>รวม</b>                             | <b>3,514</b>                | <b>74,885</b>                   | <b>70,911</b>    | <b>10,503,090.7</b>         | <b>52,427,786.5</b>  | <b>34,891,705.7</b>                 | <b>17,536,080.9</b>      | <b>Total</b>                                     |                            |                               |  |
| <b>41</b>    | <b>การก่อสร้างอาคาร</b>                |                             |                                 |                  |                             |                      |                                     |                          |  |                            |                               | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026                       | 54,160                          | 51,745           | 8,047,354.2                 | 29,232,756.1         | 19,281,874.3                        | 9,950,881.8              | Construction of buildings                        |                            |                               | Construction of buildings                        |
| <b>42</b>    | <b>งานวิศวกรรมโยธา</b>                 |                             |                                 |                  |                             |                      |                                     |                          |  |                            |                               | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 258                         | 7,569                           | 7,349            | 870,126.3                   | 11,657,162.5         | 8,043,222.9                         | 3,613,939.6              | Construction of roads and railways               |                            |                               | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างสถาปัตยกรรม        | 178                         | 5,721                           | 5,573            | 638,628.9                   | 9,208,458.3          | 6,397,296.4                         | 2,811,161.8              | Construction of utility projects                 |                            |                               | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ | 69                          | 1,641                           | 1,573            | 211,683.0                   | 2,138,168.7          | 1,422,718.7                         | 715,450.0                | Construction of other civil engineering projects |                            |                               | Construction of other civil engineering projects |
| <b>43</b>    | <b>งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>             |                             |                                 |                  |                             |                      |                                     |                          |  |                            |                               | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 1,230                       | 13,156                          | 11,816           | 1,585,610.2                 | 11,537,868.0         | 7,566,608.5                         | 3,971,259.5              | Demolition and site preparation                  |                            |                               | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 344                         | 2,127                           | 1,716            | 166,083.2                   | 2,570,621.2          | 1,713,790.1                         | 856,831.0                | Electrical installation                          |                            |                               | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 368                         | 2,720                           | 2,349            | 291,458.0                   | 2,263,660.6          | 1,427,439.8                         | 836,220.8                | Plumbing, heat and air-conditioning installation |                            |                               | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        | 109                         | 1,069                           | 981              | 100,970.0                   | 1,536,839.5          | 1,067,143.4                         | 469,696.2                | Other construction installation                  |                            |                               | Other construction installation                  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ           | 37                          | 958                             | 920              | 124,592.5                   | 504,577.8            | 312,426.1                           | 192,151.7                | Building completion and finishing                |                            |                               | Building completion and finishing                |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277                         | 1,264                           | 885              | 78,320.1                    | 363,535.0            | 237,116.2                           | 126,418.8                | Other specialized construction activities        |                            |                               | Other specialized construction activities        |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ      | 95                          | 5,017                           | 4,965            | 824,186.4                   | 4,298,633.9          | 2,808,692.9                         | 1,489,941.0              |  |                            |                               |  |

(พันบาท : In Thousand Baht)

Table 15 Person Engaged in Construction Establishments by Work Status, Sex and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total  |                | คนทำงานโดยไม่ได้รับ<br>ค่าจ้าง เงินเดือน<br>Unpaid workers |              | รวม<br>Total   |              | คนงานก่อสร้าง<br>Operatives |                | ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ<br>Professional workers |               | ลูกจ้างอื่น ๆ<br>Other employees |               | Category of construction industry |              |                |              |              |              |              |  |
|--------------|--|---------------|----------------|--|--------------|----------------|--------------|-----------------------------|----------------|--|---------------|----------------------------------|---------------|-----------------------------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
|              |  | ชาย<br>Male   | หญิง<br>Female | รวม<br>Total   | ชาย<br>Male  | หญิง<br>Female | รวม<br>Total | ชาย<br>Male                 | หญิง<br>Female | รวม<br>Total                                     | ชาย<br>Male   | หญิง<br>Female                   | รวม<br>Total  |                                   | ชาย<br>Male  | หญิง<br>Female |              |              |              |              |  |
|              |  |               |                |  |              |                |              |                             |                |  |               |                                  |               |                                   |              |                |              |              |              |              |  |
| <b>รวม</b>   | <b>3,514</b>   | <b>74,885</b> | <b>54,677</b>  | <b>20,207</b>  | <b>3,974</b> | <b>3,028</b>   | <b>946</b>   | <b>70,911</b>               | <b>51,650</b>  | <b>19,261</b>                                    | <b>60,288</b> | <b>44,426</b>                    | <b>15,862</b> | <b>2,263</b>                      | <b>1,723</b> | <b>540</b>     | <b>8,359</b> | <b>5,501</b> | <b>2,859</b> | <b>Total</b> |  |
| <b>41</b>    | <b>การก่อสร้างอาคาร</b>                                | 2,026         | 54,160         | 39,221   | 14,939       | 2,415          | 1,836        | 579                         | 51,745         | 37,385   | 14,360        | 44,772                           | 32,383        | 12,389                            | 1,243        | 912            | 331          | 5,730        | 4,090        | 1,640        | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026         | 54,160         | 39,221   | 14,939       | 2,415          | 1,836        | 579                         | 51,745         | 37,385   | 14,360        | 44,772                           | 32,383        | 12,389                            | 1,243        | 912            | 331          | 5,730        | 4,090        | 1,640        | Construction of buildings                        |
| <b>42</b>    | <b>งานวิศวกรรมโยธา</b>                                 | 258           | 7,569          | 5,497  | 2,072        | 220            | 149          | 71                          | 7,349          | 5,348  | 2,001         | 5,813                            | 4,401         | 1,412                             | 445          | 360            | 85           | 1,092        | 588          | 504          | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                               | 178           | 5,721          | 4,135  | 1,586        | 148            | 95           | 53                          | 5,573          | 4,040  | 1,533         | 4,412                            | 3,366         | 1,046                             | 355          | 277            | 77           | 807          | 397          | 410          | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค                        | 69            | 1,641          | 1,216  | 425          | 68             | 51           | 17                          | 1,573          | 1,165  | 408           | 1,227                            | 911           | 316                               | 75           | 67             | 8            | 272          | 187          | 85           | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ                 | 11            | 207            | 147  | 61           | 4              | 3            | 1                           | 203            | 144  | 60            | 174                              | 124           | 50                                | 15           | 15             | -            | 14           | 5            | 10           | Construction of other civil engineering projects |
| <b>43</b>    | <b>งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>                             | 1,230         | 13,156         | 9,959  | 3,197        | 1,340          | 1,044        | 296                         | 11,816         | 8,916  | 2,900         | 9,704                            | 7,643         | 2,061                             | 575          | 450            | 125          | 1,537        | 823          | 714          | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                 | 344           | 2,127          | 1,818  | 309          | 411            | 324          | 87                          | 1,716          | 1,494  | 222           | 1,466                            | 1,309         | 157                               | 43           | 40             | 3            | 207          | 145          | 62           | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                    | 368           | 2,720          | 2,084  | 636          | 371            | 304          | 67                          | 2,349          | 1,780  | 569           | 1,659                            | 1,353         | 306                               | 302          | 228            | 74           | 389          | 200          | 189          | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                                    | 109           | 1,069          | 867  | 202          | 88             | 70           | 18                          | 981            | 797  | 184           | 821                              | 715           | 107                               | 53           | 46             | 7            | 107          | 36           | 70           | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ                        |               |                |  |              |                |              |                             |                |  |               |                                  |               |                                   |              |                |              |              |              |              |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ                           | 37            | 958            | 628  | 330          | 38             | 27           | 11                          | 920            | 601  | 319           | 719                              | 500           | 219                               | 38           | 38             | -            | 163          | 63           | 100          | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                          | 277           | 1,264          | 1,061  | 203          | 379            | 280          | 99                          | 885            | 782  | 103           | 811                              | 732           | 80                                | 8            | 8              | -            | 66           | 42           | 24           | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                      | 95            | 5,017          | 3,501  | 1,517        | 52             | 39           | 13                          | 4,965          | 3,462  | 1,504         | 4,228                            | 3,034         | 1,193                             | 132          | 91             | 41           | 606          | 336          | 269          | Other specialized construction activities        |

ตาราง 16 วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของพนักงาน และ ประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 16 Working Days per Week, Working Hours per Day of Employees and Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code                                   | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | คนทำงานโดยไม่ได้รับจ้าง/เงินเดือน |       | คนงานก่อสร้าง Operatives |       | ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ |     |               |       |                         | ลูกจ้างอื่นๆ |               |    | Category of construction industry |                         |       |    |     |   |    |     |    |    |     |    |  |  |
|--|--|-----------------------------------|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-----|---------------|-------|-------------------------|--------------|---------------|----|-----------------------------------|-------------------------|-------|----|-----|---|----|-----|----|----|-----|----|--|--|
|  |  | วันทำงานต่อสัปดาห์                |       | วันทำงานต่อคน            |       | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน  |     | วันทำงานต่อคน |       | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน |              | วันทำงานต่อคน |    |                                   | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน |       |    |     |   |    |     |    |    |     |    |  |  |
|  |  | ≤5                                | 6-7   | 8-10                     | 11-12 | ≤5                       | 6-7 | <8            | 8-10  | 11-12                   | ≤5           | 6-7           | <8 |                                   | 8-10                    | 11-12 |    |     |   |    |     |    |    |     |    |  |  |
| <b>รวม</b>                                     | 3,514  | 805                               | 1,671 | 404                      | 170   | 2,691                    | 20  | 606           | 2,121 | 390                     | 84           | 3,014         | 19 | 34                                | 429                     | 21    | 22 | 453 | 8 | 49 | 436 | 13 | 18 | 470 | 10 | Total  |  |
| 41 การก่อสร้างอาคาร                            | 2,026  | 432                               | 990   | 309                      | 45    | 1,675                    | 11  | 363           | 1,250 | 316                     | 25           | 1,892         | 11 | 9                                 | 225                     | 16    | 14 | 235 | 2 | 16 | 178 | 6  | 9  | 188 | 4  | Construction of buildings                        |  |
| 4100 การก่อสร้างอาคาร                          | 2,026  | 432                               | 990   | 309                      | 45    | 1,675                    | 11  | 363           | 1,250 | 316                     | 25           | 1,892         | 11 | 9                                 | 225                     | 16    | 14 | 235 | 2 | 16 | 178 | 6  | 9  | 188 | 4  | Construction of buildings                        |  |
| 42 งานวิศวกรรมโยธา                             | 238  | 22                                | 108   | 13                       | 7     | 134                      | 1   | 23            | 203   | 18                      | 8            | 231           | 5  | 5                                 | 91                      | -     | 4  | 89  | 3 | 11 | 88  | 1  | 4  | 97  | -  | Civil engineering                                |  |
| 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                  | 178  | 6                                 | 77    | 7                        | 2     | 88                       | -   | 7             | 153   | 14                      | 4            | 167           | 4  | 4                                 | 69                      | -     | 3  | 67  | 3 | 6  | 68  | -  | 4  | 71  | -  | Construction of roads and railways               |  |
| 4220 การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค           | 69   | 16                                | 27    | 6                        | 5     | 42                       | 1   | 16            | 39    | 4                       | 5            | 54            | 1  | 1                                 | 18                      | -     | 1  | 18  | - | 5  | 16  | 1  | -  | 22  | -  | Construction of utility projects                 |  |
| 4290 การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ    | 11   | -                                 | 4     | -                        | -     | 4                        | -   | 11            | -     | 11                      | -            | -             | -  | -                                 | 4                       | -     | -  | 4   | - | -  | 4   | -  | -  | -   | 4  | -  | Construction of other civil engineering projects |
| 43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน                         | 1,230  | 352                               | 573   | 83                       | 118   | 882                      | 8   | 220           | 668   | 56                      | 51           | 891           | 3  | 20                                | 113                     | 5     | 5  | 130 | 4 | 23 | 170 | 6  | 6  | 186 | 7  | Specialized construction activities              |  |
| 4311-12 การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344  | 114                               | 147   | 48                       | 45    | 264                      | 64  | 155           | 30    | 16                      | 232          | -             | 3  | 11                                | 5                       | -     | 19 | -   | 6 | 23 | 3   | 1  | 31 | -   | 31 | -  | Demolition and site preparation                  |
| 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า                       | 368  | 136                               | 151   | 9                        | 47    | 245                      | 4   | 70            | 177   | 2                       | 21           | 227           | -  | 10                                | 44                      | -     | 4  | 48  | 3 | 6  | 61  | -  | 4  | 61  | 3  | Electrical installation                          |  |
| 4322 การติดตั้งระบบประปา                       | 109  | 8                                 | 55    | 4                        | 6     | 60                       | -   | 13            | 84    | 3                       | 6            | 94            | -  | 1                                 | 20                      | -     | 1  | 20  | - | 1  | 30  | -  | -  | 31  | -  | Plumbing, heat and air-conditioning installation |  |
| ระบบที่ความร่วมมือ และระบบปรับปรุงสภาพ         |  |                                   |       |                          |       |                          |     |               |       |                         |              |               |    |                                   |                         |       |    |     |   |    |     |    |    |     |    |  |  |
| 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ              | 37   | 14                                | 13    | -                        | -     | 26                       | 1   | 11            | 20    | -                       | -            | 30            | -  | -                                 | 9                       | -     | -  | 9   | - | 1  | 11  | -  | -  | 11  | 1  | 1  | Other construction installation                  |
| 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์             | 277  | 66                                | 184   | 20                       | 17    | 250                      | 3   | 50            | 157   | 17                      | 7            | 216           | 1  | -                                 | 4                       | -     | -  | 3   | 1 | 3  | 14  | 2  | 1  | 16  | 2  | Building completion and finishing                |  |
| 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ         | 95   | 14                                | 25    | 1                        | 3     | 36                       | 1   | 12            | 77    | 4                       | -            | 91            | 2  | 6                                 | 24                      | -     | -  | 30  | - | 6  | 31  | 1  | -  | 37  | 1  | Other specialized construction activities        |  |



ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 18 Total Expenses of Construction Establishments in 2013 by Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments |   |  |  |  |  |   |                                   |  |  | Total |
|--------------|--|--|---|--|--|--|--|---|-----------------------------------|--|--|-------|
|              |  | รวม<br>Total                                       | ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง<br>และอุปกรณ์ที่ใช้<br>ในการก่อสร้าง<br>Purchase of<br>construction<br>materials and<br>components | ค่าไฟฟ้า<br>น้ำประปา<br>และ<br>ค่าเชื้อเพลิง<br>Cost of<br>electricity,<br>water supply<br>and fuels | ค่าจ้างเหมาจ่ายให้<br>สถานประกอบการ<br>อื่นดำเนินการให้<br>Cost of<br>contract and<br>commission<br>work | ค่าใช้จ่ายใน<br>การบำรุงรักษา<br>และซ่อมแซม<br>เครื่องจักรฯ<br>Cost of repair<br>and maintenance<br>work done<br>by others | ค่าใช้จ่าย<br>อื่น ๆ<br>Others<br>expenses | ค่าใช้จ่าย<br>ในการดำเนิน<br>กิจการ<br>Others operating<br>expenses | Category of construction industry |  |  |       |
|              | <b>3,514</b>   | <b>35,279,481.0</b>                                | <b>25,859,775.6</b>   | <b>1,964,228.5</b>   | <b>3,363,618.6</b>   | <b>1,086,925.5</b>   | <b>476,663.6</b>                           | <b>2,528,269.2</b>  |                                   |  |  |       |
| 41           |  | การก่อสร้างอาคาร                                   | 19,631,085.0  | 1,028,978.6  | 1,820,291.1  | 521,073.8  | 341,694.2                                  | 1,403,419.4   |                                   |  | Construction of buildings                        |       |
| 4100         | 2,026  | การก่อสร้างอาคาร                                   | 19,631,085.0  | 1,028,978.6  | 1,820,291.1  | 521,073.8  | 341,694.2                                  | 1,403,419.4   |                                   |  | Construction of buildings                        |       |
| 42           | 258  | งานวิศวกรรมโยธา                                    | 8,160,898.7   | 5,499,724.1  | 827,483.2  | 345,193.2  | 116,522.1                                  | 719,992.0   |                                   |  | Civil engineering                                |       |
| 4210         | 178  | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                           | 6,324,471.4   | 4,548,662.8  | 561,307.1  | 438,570.7  | 320,863.9                                  | 107,116.4   | 347,950.3                         |  | Construction of roads and railways               |       |
| 4220         | 69   | การก่อสร้างโครงสร้างอุปโภค                         | 1,612,749.6   | 796,360.4  | 86,627.2   | 326,662.5  | 24,209.2                                   | 9,355.7   | 369,534.7                         |  | Construction of utility projects                 |       |
| 4290         | 11   | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ               | 223,677.8   | 154,700.9  | 62,250.0   | 120.0  | 50.0                                       | 2,507.0   |                                   |  | Construction of other civil engineering projects |       |
| 43           | 1,230  | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                                | 7,487,497.2   | 5,844,423.5  | 715,844.2  | 220,658.5  | 18,447.3                                   | 404,857.8   |                                   |  | Specialized construction activities              |       |
| 4311-12      | 344  | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง             | 1,672,842.6   | 1,231,134.4  | 239,738.5  | 42,271.8   | 4,580.6                                    | 53,204.1  |                                   |  | Demolition and site preparation                  |       |
| 4321         | 368  | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                | 1,361,852.4   | 1,091,714.0  | 70,024.4   | 24,125.6   | 6,861.3                                    | 101,626.8   |                                   |  | Electrical installation                          |       |
| 4322         | 109  | การติดตั้งระบบประปา                                | 1,028,572.2   | 866,746.0  | 94,866.4   | 4,866.6  | 1,796.6                                    | 42,643.8  |                                   |  | Plumbing, heat and air-conditioning installation |       |
|              |  | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ                    |   |  |  |  |  |   |                                   |  |  |       |
| 4329         | 37   | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ                       | 326,558.2   | 226,061.8  | 85,600.0   | 1,571.6  | 414.0                                      | 8,358.1   |                                   |  | Other construction installation                  |       |
| 4330         | 277  | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                      | 215,288.6   | 153,643.4  | 1,789.6  | 3,871.9  | 947.8                                      | 35,538.5  |                                   |  | Building completion and finishing                |       |
| 4390         | 95   | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ                  | 2,882,383.2   | 2,275,123.9  | 226,349.3  | 143,951.0  | 3,847.1                                    | 163,486.5   |                                   |  | Other specialized construction activities        |       |

(พันบาท : in Thousand Baht)

ตาราง 19 ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 19 Purchase of Construction Materials and Components in 2013 by Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | จำนวนสถานี-<br>ประกอบอาคาร<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total | ไม้<br>Timber      | ปูนซีเมนต์<br>และคอนกรีต<br>สำหรับรูป<br>Cement<br>and<br>concrete | เหล็ก<br>Metal     | หิน และดิน<br>Metal and Soil | ทราย และลูกกรัง<br>Sand and<br>Soil aggregate | ยาง<br>แอสฟัลต์<br>Asphalt | วัสดุ<br>และ<br>อุปกรณ์อื่นๆ<br>Other<br>materials<br>and<br>components | Category of construction industry                |
|--------------|---|--------------|--------------------|--|--------------------|------------------------------|---|----------------------------|---|--|
|              |   |              |                    |  |                    |                              |   |                            |   |  |
|              |   | <b>3,514</b> | <b>1,784,177.3</b> | <b>7,912,934.7</b>   | <b>5,125,580.8</b> | <b>2,640,290.3</b>           | <b>1,979,754.9</b>                            | <b>1,029,130.1</b>         | <b>5,387,907.6</b>  | <b>Total</b>                                     |
| <b>41</b>    | <b>การก่อสร้างอาคาร</b>                                   | 2,026        | 1,531,504.8        | 6,147,264.8  | 3,046,985.1        | 1,118,301.1                  | 937,935.5                                     | 375,612.9                  | 1,358,023.8   | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร  | 2,026        | 1,531,504.8        | 6,147,264.8  | 3,046,985.1        | 1,118,301.1                  | 937,935.5                                     | 375,612.9                  | 1,358,023.8   | Construction of buildings                        |
| <b>42</b>    | <b>งานวิศวกรรมโยธา</b>                                    | 258          | 5,499,724.1        | 1,449,439.7  | 931,572.0          | 821,514.8                    | 799,891.1                                     | 645,953.2                  | 642,819.5   | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                                  | 178          | 4,548,662.8        | 1,170,015.0  | 718,155.8          | 736,679.2                    | 716,659.0                                     | 621,112.2                  | 431,683.7   | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงสร้างอาคารอุปโภค                           | 69           | 796,360.4          | 54,176.0   | 213,026.2          | 84,155.6                     | 82,937.1                                      | 24,841.0                   | 58,042.4  | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่นๆ                     | 11           | 154,700.9          | -  | 390.0              | 680.0                        | 295.0   | -                          | 153,093.4   | Construction of other civil engineering projects |
| <b>43</b>    | <b>งานก่อสร้างเฉพาะงาน</b>                                | 1,230        | 5,844,423.5        | 316,230.1  | 1,147,023.6        | 700,474.5                    | 241,928.4                                     | 7,564.0                    | 3,387,064.3   | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                    | 344          | 1,231,134.4        | 32,817.8   | 201,976.9          | 527,251.7                    | 222,537.1                                     | 6,500.7                    | 104,315.0   | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                       | 368          | 1,091,714.0        | 5,742.3  | 35,005.8           | 328,576.7                    | 13,409.1                                      | -                          | 686,998.0   | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                                       | 109          | 866,746.0          | 1,915.9  | 56,332.8           | 5,252.7                      | 3,899.7                                       | 50.0                       | 786,521.8   | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ                           |              |                    |  |                    |                              |   |                            |   |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                               | 37           | 226,061.8          | 438.3  | 8,893.7            | 320.0                        | -   | 34.0                       | 215,450.5   | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                             | 277          | 153,643.4          | 1,829.2  | 20,998.0           | 3,485.5                      | 1,012.1                                       | 883.9                      | 118,395.9   | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ                          | 95           | 2,275,123.9        | 908.0  | 647,567.5          | 134,661.8                    | 1,070.5                                       | 95.5                       | 1,475,383.1   | Other specialized construction activities        |

(พันบาท : In Thousand Baht)





ตาราง 21 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 21 Total Receipts of Construction Establishments in 2013 by Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code   | จำนวน<br>สถาน-<br>ประกอบการ<br>establishments | รวม<br>Total | มูลค่าการก่อสร้าง<br>Value of construction            |  | รายรับ<br>จากการ<br>รับเหมา<br>เฉพาะ<br>ด้านงาน<br>ก่อสร้าง<br>from<br>Demolition<br>Receipts | รายรับจาก<br>การซื้อ<br>สถานที่<br>ก่อสร้าง<br>Receipts<br>from<br>site<br>preparation | รายรับจาก<br>การติดตั้ง<br>ระบบไฟฟ้า<br>Receipts<br>from<br>electrical<br>installation | รายรับจาก<br>การติดตั้ง<br>ระบบประปา<br>ระบบทำ<br>ความเย็น<br>และระบบ<br>ปรับอากาศ<br>Receipts from<br>installation<br>plumbing,<br>heat and air-<br>conditioning<br>installation | รายรับจาก<br>การติดตั้ง<br>สิ่งก่อสร้าง<br>อื่นๆ<br>Receipts<br>from other<br>construction<br>and finishing | รายรับจาก<br>การรับจาก<br>กิจกรรม<br>ก่อสร้าง<br>Receipts from<br>other<br>specialized<br>construction<br>activities | รายรับ<br>จากการ<br>พัฒนาที่ดิน<br>และกร<br>จัดสรร<br>แบ่งขาย<br>ที่ดิน<br>Receipts from<br>land<br>machinery<br>equipment,<br>and vehicles<br>subdivision<br>maintenance<br>work<br>with land<br>improvement | รายรับ<br>จากการ<br>ให้เช่า<br>ที่ดิน<br>อาคาร<br>พาณิชย์<br>Receipts from<br>rent on<br>land<br>from<br>commercial<br>buildings | เงินปันผลรับดอกเบี้ย<br>Dividend Interest | กำไร<br>จากการ<br>เปลี่ยนแปลง<br>อัตรา<br>แลกเปลี่ยน<br>Gain from<br>currency<br>exchange | รายรับอื่นๆ<br>Other<br>receipts |           |      |          |         |           |  |                         |
|--|---|--------------|---|--|---|--|--|---|---|--|---|--|---|---|----------------------------------|-----------|------|----------|---------|-----------|--|-------------------------|
|  |   |              | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่อาคาร<br>Building<br>constructions | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่ไม่ใช่อาคาร<br>Heavy<br>constructions |   |  |  |   |   |  |   |  |   |   |                                  |           |      |          |         |           |  |                         |
|  | 3,514   | 52,511,058.1 | 25,202,786.4  | 11,075,476.7   | 2,547,607.9   | 7,230.3  | 2,430,596.3  | 1,768,546.0   | 1,693,605.6   | 560,040.3  | 2,741,896.0   | 3,513,865.7  | 66,335.7                                  | 100,716.9   | 300.0                            | 104,673.5 | 43.8 | 81,766.5 | 1,161.2 | 614,409.3 | Total  |                         |
| 41 การก่อสร้างอาคาร  | 2,026   | 29,206,243.2 | 23,822,033.2  | 1,012,135.9  | 1,684,370.4   | 2,866.3  | 12,014.9   | 8,952.0   | 21,759.3  | 13,996.7   | 2,414,120.0   | 61,617.4   | 20,550.2                                  | 1,358.6   | 300.0                            | 2,614.4   | 43.8 | 73,143.3 | -       | 154,366.6 | Construction of buildings                              |                         |
| 4100 การก่อสร้างอาคาร  | 2,026   | 29,206,243.2 | 23,822,033.2  | 1,012,135.9  | 1,684,370.4   | 2,866.3  | 12,014.9   | 8,952.0   | 21,759.3  | 13,996.7   | 2,414,120.0   | 61,617.4   | 20,550.2                                  | 1,358.6   | 300.0                            | 2,614.4   | 43.8 | 73,143.3 | -       | 154,366.6 | Construction of buildings                              |                         |
| 42 งานวิศวกรรมโยธา   | 258   | 11,663,859.4 | 906,061.2   | 10,005,305.8   | 430,836.2   | -  | 1,574.6  | -   | 7,800.0   | -  | 27,005.7  | 300.0  | 45,785.5                                  | 73,750.0  | -                                | 74,358.0  | -    | 6,696.9  | -       | 84,385.4  | Civil engineering                                      |                         |
| 4210 การก่อสร้างถนน<br>และทางรถไฟ                              | 178   | 9,215,155.2  | 81,061.2  | 8,799,900.6  | 124,076.8   | -  | 1,574.6  | -   | -   | -  | 25,805.7  | 300.0  | -   | 17,500.0  | -                                | 74,358.0  | -    | 6,696.9  | -       | 83,881.4  | Construction of roads<br>and railways                  |                         |
| 4220 การก่อสร้างโครงการ<br>สาธารณูปโภค                         | 69  | 2,138,168.7  | 825,000.0   | 938,805.3  | 288,609.5   | -  | -  | 7,800.0   | -   | -  | 1,200.0   | -  | -   | 56,250.0  | -                                | -         | -    | -        | -       | 504.0     | Construction of utility projects                       |                         |
| 4290 การก่อสร้างโครงการ<br>วิศวกรรมโยธาอื่นๆ                   | 11  | 310,555.5    | -   | 246,600.0  | 181,500.0   | -  | -  | -   | -   | -  | -   | -  | 45,785.5                                  | -   | -                                | -         | -    | -        | -       | -         | Construction of other civil<br>engineering projects    |                         |
| 43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน   | 1,230   | 11,540,955.4 | 474,691.9   | 58,035.0   | 432,401.3   | 4,364.0  | 2,417,006.8  | 1,759,594.0   | 1,664,046.3   | 546,043.6  | 300,770.2   | 3,451,948.2  | -   | 25,608.3  | -                                | 27,701.1  | -    | 1,926.2  | 1,161.2 | 375,657.3 | Specialized construction<br>activities                 |                         |
| 4311-12 การรื้อถอน และ<br>การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง             | 344   | 2,570,621.2  | 18,500.0  | 17,409.0   | 46,555.9  | 4,164.0  | 2,417,006.8  | 3,000.0   | 10,000.0  | -  | -   | 30,032.9   | -   | -   | -                                | 9,789.2   | -    | -        | -       | 14,163.5  | Demolition and site preparation                        |                         |
| 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                       | 368   | 2,264,406.6  | 450,379.0   | 13,617.0   | 45,264.1  | -  | -  | 1,745,719.0   | 1,015.8   | -  | -   | 17.0   | -   | 448.7   | -                                | -         | -    | -        | 746.0   | -         | 7,200.0  | Electrical installation |
| 4322 การติดตั้งระบบประปา<br>ระบบทำความเย็น<br>และระบบปรับอากาศ | 109   | 1,536,949.3  | -   | 600.0  | 4,328.7   | -  | -  | 10,875.0  | 1,500,302.5   | -  | -   | -  | -   | 20,733.4  | -                                | -         | -    | -        | 109.8   | -         | Plumbing, heat<br>and air-conditioning<br>installation |                         |
| 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                               | 37  | 504,577.8    | -   | 1,800.0  | 14,040.0  | -  | -  | -   | 488,487.8   | -  | -   | -  | -   | -   | -                                | 250.0     | -    | -        | -       | -         | Other construction installation                        |                         |
| 4330 การตกแต่งอาคาร<br>ให้เสร็จสมบูรณ์                         | 277   | 363,620.7    | 2,785.7   | 17,809.0   | 33,137.6  | -  | -  | -   | 16,675.0  | 292,712.9  | -   | -  | -   | -   | -                                | -         | -    | -        | 85.8    | 414.8     | Building completion<br>and finishing                   |                         |
| 4390 กิจกรรมการก่อสร้าง<br>เฉพาะด้านอื่นๆ                      | 95  | 4,300,779.8  | 3,027.3   | 6,800.0  | 289,075.1   | 200.0  | -  | -   | 152,728.0   | 40,880.8   | 8,057.3   | 3,421,898.4  | -   | 4,426.3   | -                                | 17,661.9  | -    | 1,180.2  | 965.7   | 353,878.9 | Other specialized construction<br>activities           |                         |

(พันบาท : in Thousand Baht)

ตาราง 22 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
 Table 22 Change in Value of Construction Materials and Components Stocks in 2013 by Category of Construction Industry, Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| รหัส<br>Code | หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง                             | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือ<br>Change in value of construction materials and components stocks |  |   |   | Category of construction industry                |
|--------------|--|--|--|--|---|---|--|
|              |  |  | รวม<br>Total   | วัสดุก่อสร้าง<br>และอุปกรณ์<br>Materials and<br>components | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ<br>Work in progress | มูลค่าการก่อสร้าง<br>ที่ดำเนินการไปแล้ว<br>Finished buildings |  |
|              | <b>รวม</b>   | <b>3,514</b>   | <b>-671,792.6</b>  | <b>-552,340.3</b>  | <b>-371,321.1</b>   | <b>251,868.9</b>  | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026  | -829,217.1   | -220,783.6   | -345,195.4  | -263,238.1  | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                                       | 2,026  | -829,217.1   | -220,783.6   | -345,195.4  | -263,238.1  | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา  | 258  | 355,041.9  | -184,240.9   | -9,863.6  | 549,146.4   | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ                               | 178  | 414,212.2  | -125,070.6   | -9,863.6  | 549,146.4   | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค                          | 69   | -59,640.3  | -59,640.3  | -   | -   | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ                    | 11   | 470.0  | 470.0  | -   | -   | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                                    | 1,230  | -197,617.4   | -147,315.8   | -16,262.1   | -34,039.4   | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง                 | 344  | -79,276.4  | -58,431.0  | -3,981.1  | -16,864.4   | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                                    | 368  | -77,199.9  | -72,358.3  | -714.4  | -4,127.2  | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา<br>ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ | 109  | -54,674.6  | -40,527.9  | -496.6  | -13,650.1   | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ                            | 37   | 6,477.3  | 13,804.1   | -7,326.7  | -   | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์                          | 277  | -25,011.4  | -28,073.4  | -1,210.9  | 4,273.0   | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ                       | 95   | 32,067.6   | 38,270.7   | -2,532.3  | -3,670.8  | Other specialized construction activities        |

ตาราง 23 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 23 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 2013, Change in Value of Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 2013 by Category of Construction Industry, Central region, 2014

| รหัส<br>Code | จำนวนสถาน-<br>ประกอบกร<br>Number of<br>establishments | มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาปี 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013 |                     |  |                          |                      |   |  |                       |                                    |   | ส่วนเปลี่ยนแปลง<br>Change in value<br>of gross addition<br>to fixed assets | ประเภทอุตสาหกรรม<br>Category of construction industry |  |
|--------------|---|--|---------------------|--|--------------------------|----------------------|---|--|-----------------------|------------------------------------|---|--|---|--|
|              |   | รวม<br>Total   | ที่ดิน<br>Land      | อาคารและ<br>สิ่งก่อสร้าง<br>Building and<br>construction | เครื่องจักร<br>Machinery | ยานพาหนะ<br>Vehicles | เครื่องใช้<br>สำนักงาน<br>Office<br>appliance | เครื่องมืออื่น ๆ<br>Other<br>equipment | ซอฟต์แวร์<br>Software | อื่น ๆ<br>Other<br>fixed<br>assets | ของ<br>สินทรัพย์ถาวร<br>Change in value<br>of gross addition<br>to fixed assets |  |   |  |
|              |   | <b>3,514</b>   | <b>24,040,623.4</b> | <b>5,093,568.5</b>                                       | <b>5,195,269.0</b>       | <b>5,279,719.0</b>   | <b>6,726,001.8</b>                            | <b>496,142.6</b>                       | <b>789,276.3</b>      | <b>122,486.7</b>                   | <b>338,159.4</b>  | <b>2,060,588.6</b>   | <b>Total</b>  |  |
| 41           |   |  |                     |  |                          |                      |   |  |                       |                                    |   |  |   | <b>Construction of buildings</b>                 |
| 4100         |   | 2,026  | 10,910,052.4        | 2,562,392.1  | 3,394,196.7              | 2,082,760.2          | 1,962,347.9                                   | 237,133.5                              | 309,975.3             | 101,559.3                          | 259,687.3   | 1,026,064.1  |   | Construction of buildings                        |
| 42           |   |  |                     |  |                          |                      |   |  |                       |                                    |   |  |   | <b>Civil engineering</b>                         |
| 4210         |   | 258  | 6,522,205.0         | 1,252,133.4  | 705,282.1                | 2,407,113.2          | 1,893,259.5                                   | 71,675.4                               | 124,794.2             | 17,513.7                           | 50,433.5  | 727,485.9  |   | Construction of roads and railways               |
| 4220         |   | 178  | 5,462,458.0         | 718,029.5  | 497,515.9                | 2,236,120.5          | 1,804,490.3                                   | 48,853.8                               | 106,635.1             | 392.9                              | 50,420.0  | 381,628.0  |   | Construction of utility projects                 |
| 4290         |   | 69   | 1,014,613.5         | 524,028.9  | 190,728.3                | 168,745.9            | 78,976.6                                      | 19,709.9                               | 15,289.6              | 17,120.8                           | 13.5  | 345,857.9  |   | Construction of other civil engineering projects |
| 43           |   |  |                     |  |                          |                      |   |  |                       |                                    |   |  |   | <b>Specialized construction activities</b>       |
| 4311-12      |   | 1,230  | 6,608,366.0         | 1,279,043.0  | 1,095,790.2              | 789,845.6            | 2,870,394.4                                   | 187,333.7                              | 354,506.8             | 3,413.7                            | 28,038.6  | 307,038.7  |   | Electrical installation                          |
| 4321         |   | 344  | 1,673,492.5         | 453,408.8  | 3,207,316.0              | 225,895.9            | 631,458.8                                     | 15,333.9                               | 26,580.4              | 83.0                               | -   | 107,377.0  |   | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
| 4322         |   | 368  | 2,474,985.6         | 295,404.6  | 238,741.3                | 93,868.4             | 1,667,915.0                                   | 108,825.1                              | 48,417.2              | 1,505.6                            | 20,308.3  | 113,206.5  |   | Other construction installation                  |
| 4329         |   | 109  | 473,074.2           | 141,690.7  | 118,992.3                | 53,277.8             | 120,153.4                                     | 24,646.7                               | 13,842.6              | 465.9                              | 4.9   | 21,249.6   |   | Other construction installation                  |
| 4330         |   |  |                     |  |                          |                      |   |  |                       |                                    |   |  |   | Building completion and finishing                |
| 4390         |   | 37   | 171,231.1           | 52,264.7   | 44,495.9                 | 21,187.7             | 31,534.2                                      | 11,625.8                               | 10,122.9              | -                                  | -   | 1.8  |   | Other specialized construction activities        |
|              |   | 277  | 553,066.9           | 187,226.2  | 204,114.0                | 35,598.5             | 114,801.0                                     | 2,717.7                                | 8,569.5               | 40.0                               | -   | 8,013.0  |   | Other specialized construction activities        |
|              |   | 95   | 1,262,515.7         | 149,048.0  | 168,715.1                | 360,017.3            | 304,532.0                                     | 24,184.5                               | 246,974.2             | 1,319.3                            | 7,725.3   | 57,190.7   |   | Other specialized construction activities        |

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 24 มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 24 Value of Disposal of Fixed Assets Ownership Transfer fee by Construction Industry, Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| รหัส<br>Code | ประเภทอุตสาหกรรม                       | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total       | มูลค่าสินทรัพย์<br>ถาวรที่ซื้อ<br>หรือผลิตขึ้นเอง<br>Value of new<br>or cast<br>produced | มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย<br>ค่าโอนกรรมสิทธิ์<br>Value of<br>disposal of<br>fixed assets | Ownership<br>transfer fee | Category of construction industry                |
|--------------|--|--|--------------------|--|--|---------------------------|--|
| <b>รวม</b>   |  | <b>3,514</b>   | <b>5,037,093.9</b> | <b>1,589,709.2</b>   | <b>471,089.1</b>   | <b>209.7</b>              | <b>Total</b>                                     |
| 41           | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 2,964,736.4        | 902,998.1  | 123,066.0  | -                         | Construction of buildings                        |
| 4100         | การก่อสร้างอาคาร                       | 2,026  | 2,964,736.4        | 902,998.1  | 123,066.0  | -                         | Construction of buildings                        |
| 42           | งานวิศวกรรมโยธา                        | 258  | 1,409,830.3        | 393,797.7  | 333,688.1  | -                         | Civil engineering                                |
| 4210         | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ               | 178  | 646,409.6          | 355,739.8  | 25,888.1   | -                         | Construction of roads and railways               |
| 4220         | การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค          | 69   | 763,420.7          | 38,057.9   | 307,800.0  | -                         | Construction of utility projects                 |
| 4290         | การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ    | 11   | -                  | -  | -  | -                         | Construction of other civil engineering projects |
| 43           | งานก่อสร้างเฉพาะงาน                    | 1,230  | 662,527.2          | 292,913.4  | 14,335.0   | 209.7                     | Specialized construction activities              |
| 4311-12      | การรื้อถอน และการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง | 344  | 153,695.1          | 102,861.0  | 4,640.0  | 124.0                     | Demolition and site preparation                  |
| 4321         | การติดตั้งระบบไฟฟ้า                    | 368  | 394,675.9          | 112,169.0  | 1,039.5  | 2.0                       | Electrical installation                          |
| 4322         | การติดตั้งระบบประปา                    | 109  | 46,492.2           | 17,492.5   | 3,757.1  | -                         | Plumbing, heat and air-conditioning installation |
|              | ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ        |  |                    |  |  |                           |  |
| 4329         | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ            | 37   | 5.4                | 1.8  | -  | -                         | Other construction installation                  |
| 4330         | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์          | 277  | 9,085.7            | 6,504.0  | 1,509.0  | -                         | Building completion and finishing                |
| 4390         | กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ       | 95   | 58,572.9           | 53,885.0   | 3,389.4  | 83.7                      | Other specialized construction activities        |

## ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

## สารบัญตารางสถิติ

### ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

- ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 4 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 8 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 11 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ ในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 13 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 14 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 15 คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 16 วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

## สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

### ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

- ตาราง 19** ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 20** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 21** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 22** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 23** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 24** มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557



ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 1 Construction Establishments by Type of Construction Industry and Province, Central region, 2014

| จังหวัด | รวม             | การก่อสร้างอาคาร Construction of buildings |              | การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ Construction of roads and railways |              | การก่อสร้างโครงการโยธาอื่น ๆ Construction of other civil engineering projects |              | การก่อสร้างโครงการโยธาอื่น ๆ Construction of other civil engineering projects |              | การรื้อถอน Demolition |              | การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง Site preparation |              | กิจกรรมการติดตั้งไฟฟ้า ระบบท่อ และสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ Electrical installation and air-conditioning installation |              | การติดตั้งระบบปรับอากาศ และระบบปรับอากาศ Plumbing, heat and air-conditioning installation |              | การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ Other construction installation |              | การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ Building completion and finishing activities |              | การก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ Other specialized construction activities |              | Province |              |                          |
|---------|-----------------|--|--------------|---|--------------|---|--------------|---|--------------|-----------------------|--------------|---|--------------|--|--------------|---|--------------|--|--------------|--|--------------|--|--------------|----------|--------------|--------------------------|
|         |                 | จำนวน ร้อยละ                               | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ  | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ  | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ  | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ          | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ                              | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ   | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ  | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ   | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ   | จำนวน ร้อยละ | จำนวน ร้อยละ   | จำนวน ร้อยละ |          | จำนวน ร้อยละ |                          |
|         | รวม             | 3,514                                      | 100.0        | 2,026   | 57.6         | 178   | 5.1          | 69  | 2.0          | 11                    | 0.3          | 2   | 0.1          | 342  | 9.7          | 368   | 10.5         | 109  | 3.1          | 37   | 1.0          | 277  | 7.9          | 95       | 2.7          | Total                    |
|         | พระนครศรีอยุธยา | 450  | 100.0        | 286   | 63.6         | 12  | 2.7          | 5   | 1.1          | -                     | -            | -   | -            | 51   | 11.3         | 45  | 10.0         | 16   | 3.6          | 2  | 0.4          | 33   | 7.3          | -        | -            | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
|         | อ่างทอง         | 187  | 100.0        | 117   | 62.6         | 7   | 3.7          | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 54   | 28.9         | 3   | 1.6          | 1  | 0.5          | -  | -            | 3  | 1.6          | 2        | 1.1          | Ang Thong                |
|         | ลพบุรี          | 213  | 100.0        | 148   | 69.5         | 3   | 1.4          | 2   | 0.9          | -                     | -            | -   | -            | 26   | 12.2         | 9   | 4.2          | 5  | 2.4          | -  | -            | 19   | 8.9          | 1        | 0.5          | Lop Buri                 |
|         | สิงห์บุรี       | 135  | 100.0        | 93  | 68.9         | 6   | 4.4          | 3   | 2.2          | -                     | -            | -   | -            | 11   | 8.2          | 15  | 11.1         | -  | -            | -  | -            | 5  | 3.7          | 2        | 1.5          | Sing Buri                |
|         | ชัยนาท          | 115  | 100.0        | 72  | 62.6         | 7   | 6.1          | 3   | 2.6          | -                     | -            | -   | -            | 25   | 21.7         | 5   | 4.4          | 2  | 1.7          | -  | -            | 1  | 0.9          | -        | -            | Chai Nat                 |
|         | สระบุรี         | 95   | 100.0        | 40  | 42.1         | 5   | 5.3          | 3   | 3.1          | -                     | -            | -   | -            | 5  | 5.3          | 10  | 10.5         | 4  | 4.2          | 2  | 2.1          | 19   | 20.0         | 7        | 7.4          | Saraburi                 |
|         | ชลบุรี          | 323  | 100.0        | 142   | 44.0         | 9   | 2.8          | 4   | 1.3          | -                     | -            | -   | -            | 14   | 4.3          | 61  | 18.9         | 34   | 10.5         | 1  | 0.3          | 45   | 13.9         | 13       | 4.0          | Chon Buri                |
|         | ระยอง           | 339  | 100.0        | 142   | 41.9         | 13  | 3.8          | 15  | 4.4          | 9                     | 2.7          | 2   | 0.6          | 16   | 4.7          | 51  | 15.1         | 21   | 6.2          | 15   | 4.4          | 18   | 5.3          | 37       | 10.9         | Rayong                   |
|         | จันทบุรี        | 38   | 100.0        | 15  | 39.5         | 8   | 21.0         | 2   | 5.3          | -                     | -            | -   | -            | 6  | 15.8         | 5   | 13.2         | -  | -            | 1  | 2.6          | 1  | 2.6          | -        | -            | Chanthaburi              |
|         | ตราด            | 32   | 100.0        | 10  | 31.3         | 1   | 3.1          | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 8  | 25.0         | 10  | 31.3         | -  | -            | 1  | 3.1          | 1  | 3.1          | 1        | 3.1          | Trat                     |
|         | ฉะเชิงเทรา      | 88   | 100.0        | 50  | 56.8         | 6   | 6.8          | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 18   | 20.5         | 9   | 10.2         | 2  | 2.3          | -  | -            | 1  | 1.1          | 2        | 2.3          | Chachoengsao             |
|         | ปราจีนบุรี      | 78   | 100.0        | 49  | 62.8         | 6   | 7.7          | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 16   | 20.5         | 1   | 1.3          | -  | -            | 1  | 1.3          | 5  | 6.4          | -        | -            | Prachin Buri             |
|         | นครนายก         | 34   | 100.0        | 19  | 55.9         | 8   | 23.6         | 2   | 5.9          | -                     | -            | -   | -            | 3  | 8.8          | 1   | 2.9          | -  | -            | -  | -            | -  | -            | 1        | 2.9          | Nakhon Nayok             |
|         | สระแก้ว         | 188  | 100.0        | 160   | 85.1         | 9   | 4.8          | 5   | 2.7          | -                     | -            | -   | -            | 10   | 5.3          | -   | -            | -  | -            | -  | -            | 3  | 1.6          | 1        | 0.5          | Sa Kaeo                  |
|         | ราชบุรี         | 308  | 100.0        | 172   | 55.8         | 36  | 11.7         | 4   | 1.3          | 2                     | 0.7          | -   | -            | 29   | 9.4          | 28  | 9.1          | 4  | 1.3          | -  | -            | 28   | 9.1          | 5        | 1.6          | Ratchaburi               |
|         | กาญจนบุรี       | 350  | 100.0        | 200   | 57.1         | 11  | 3.1          | 18  | 5.1          | -                     | -            | -   | -            | 8  | 2.3          | 66  | 18.9         | 8  | 2.3          | 1  | 0.3          | 28   | 8.0          | 10       | 2.9          | Kanchanaburi             |
|         | สุพรรณบุรี      | 147  | 100.0        | 70  | 47.6         | 12  | 8.2          | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 21   | 14.3         | 13  | 8.8          | 3  | 2.0          | 2  | 1.4          | 21   | 14.3         | 5        | 3.4          | Suphun Buri              |
|         | สมุทรสงคราม     | 30   | 100.0        | 18  | 60.0         | 3   | 10.0         | -   | -            | -                     | -            | -   | -            | 4  | 13.3         | 5   | 16.7         | -  | -            | -  | -            | -  | -            | -        | -            | Samut Songkhram          |
|         | เพชรบุรี        | 250  | 100.0        | 186   | 74.4         | 9   | 3.6          | 1   | 0.4          | -                     | -            | -   | -            | 14   | 5.6          | 9   | 3.6          | 8  | 3.2          | 6  | 2.4          | 17   | 6.8          | -        | -            | Petchaburi               |
|         | ประจวบคีรีขันธ์ | 114  | 100.0        | 37  | 32.5         | 7   | 6.1          | 2   | 1.8          | -                     | -            | -   | -            | 3  | 2.6          | 22  | 19.3         | 1  | 0.9          | 5  | 4.4          | 29   | 25.4         | 8        | 7.0          | Prachuap Khiri Khan      |

หมายเหตุ :- ไม่มีข้อมูลหรือมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nail or zero or negligible amount

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามประเภทรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 2 Construction Establishments by Form of Economic Organization and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | รวม          |              | สำนักงานเดี่ยว |             | สำนักงานใหญ่ |            | สำนักงานสาขา |            | Province                 |
|-----------------|--------------|--------------|----------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------------------|
|                 | จำนวน        | ร้อยละ       | จำนวน          | ร้อยละ      | จำนวน        | ร้อยละ     | จำนวน        | ร้อยละ     |                          |
|                 | Number       | %            | Number         | %           | Number       | %          | Number       | %          |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b> | <b>100.0</b> | <b>3,366</b>   | <b>95.8</b> | <b>37</b>    | <b>1.0</b> | <b>111</b>   | <b>3.2</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450          | 100.0        | 436            | 96.9        | -            | -          | 14           | 3.1        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187          | 100.0        | 187            | 100.0       | -            | -          | -            | -          | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213          | 100.0        | 212            | 99.5        | -            | -          | 1            | 0.5        | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135          | 100.0        | 132            | 97.8        | -            | -          | 3            | 2.2        | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115          | 100.0        | 109            | 94.0        | 2            | 1.7        | 5            | 4.3        | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95           | 100.0        | 85             | 89.5        | -            | -          | 10           | 10.5       | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323          | 100.0        | 278            | 86.1        | 12           | 3.7        | 33           | 10.2       | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339          | 100.0        | 302            | 89.1        | 9            | 2.6        | 28           | 8.3        | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38           | 100.0        | 35             | 89.7        | 4            | 10.3       | -            | -          | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32           | 100.0        | 31             | 96.9        | 1            | 3.1        | -            | -          | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88           | 100.0        | 79             | 90.8        | 3            | 3.4        | 5            | 5.8        | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78           | 100.0        | 78             | 100.0       | -            | -          | -            | -          | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34           | 100.0        | 32             | 94.2        | 1            | 2.9        | 1            | 2.9        | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188          | 100.0        | 188            | 100.0       | -            | -          | -            | -          | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308          | 100.0        | 296            | 95.8        | 2            | 0.6        | 11           | 3.6        | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350          | 100.0        | 350            | 100.0       | -            | -          | -            | -          | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 147          | 100.0        | 146            | 99.3        | 1            | 0.7        | -            | -          | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30           | 100.0        | 29             | 96.7        | 1            | 3.3        | -            | -          | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250          | 100.0        | 249            | 99.6        | 1            | 0.4        | -            | -          | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114          | 100.0        | 112            | 98.2        | 1            | 0.9        | 1            | 0.9        | Prachuap Khiri Khan      |

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nail or zero or negligible amount

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 3 Construction Establishments by Construction Status and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวน<br>สถานประกอบการ<br>Number of<br>establishments | ลักษณะการดำเนินงาน Construction status |             |  |            |                             |            |                       |             |             |                          | Province |
|-----------------|---|--|-------------|--|------------|-----------------------------|------------|-----------------------|-------------|-------------|--------------------------|----------|
|                 |   | รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด           |             | จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน |            | รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น |            | รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน |             | จำนวน       | ร้อยละ                   |          |
|                 |   | จำนวน                                  | ร้อยละ      | จำนวน                                      | ร้อยละ     | จำนวน                       | ร้อยละ     | จำนวน                 | ร้อยละ      |             |                          |          |
| Number          | %   | Number                                 | %           | Number                                     | %          | Number                      | %          | Number                | %           |             |                          |          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>  | <b>2,000</b>                           | <b>56.9</b> | <b>228</b>                                 | <b>6.5</b> | <b>261</b>                  | <b>7.4</b> | <b>1,535</b>          | <b>43.7</b> | <b>43.7</b> | <b>Total</b>             |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450   | 214                                    | 47.5        | 18   | 3.9        | -                           | -          | 247                   | 54.8        | 54.8        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |          |
| อ่างทอง         | 187   | 115                                    | 61.3        | -  | -          | 22                          | 11.6       | 61                    | 32.5        | 32.5        | Ang Thong                |          |
| ลพบุรี          | 213   | 81                                     | 37.8        | -  | -          | 12                          | 5.5        | 134                   | 63.1        | 63.1        | Lop Buri                 |          |
| สิงห์บุรี       | 135   | 51                                     | 38.0        | 11   | 8.2        | 10                          | 7.2        | 89                    | 66.0        | 66.0        | Sing Buri                |          |
| ชัยนาท          | 115   | 47                                     | 40.5        | 10   | 8.7        | 6                           | 5.2        | 69                    | 60.3        | 60.3        | Chai Nat                 |          |
| สระบุรี         | 95  | 89                                     | 93.2        | 2  | 1.6        | 3                           | 3.2        | -                     | -           | -           | Saraburi                 |          |
| ชลบุรี          | 323   | 316                                    | 97.7        | 20   | 6.2        | 5                           | 1.6        | 8                     | 2.5         | 2.5         | Chon Buri                |          |
| ระยอง           | 339   | 283                                    | 83.5        | 99   | 29.2       | 75                          | 22.2       | 111                   | 32.9        | 32.9        | Rayong                   |          |
| จันทบุรี        | 38  | 28                                     | 73.7        | 7  | 17.1       | 3                           | 7.9        | 12                    | 31.6        | 31.6        | Chanthaburi              |          |
| ตราด            | 32  | 29                                     | 90.0        | 1  | 3.1        | 1                           | 3.1        | 3                     | 10.0        | 10.0        | Trat                     |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 88  | 49                                     | 55.5        | 15   | 17.5       | 22                          | 24.7       | 23                    | 26.1        | 26.1        | Chachoengsao             |          |
| ปราจีนบุรี      | 78  | 36                                     | 45.5        | 6  | 7.9        | 2                           | 2.6        | 38                    | 48.1        | 48.1        | Prachin Buri             |          |
| นครนายก         | 34  | 28                                     | 82.7        | 2  | 5.9        | 7                           | 19.9       | 14                    | 39.9        | 39.9        | Nakhon Nayok             |          |
| สระแก้ว         | 188   | 51                                     | 27.2        | 4  | 2.1        | -                           | -          | 140                   | 74.6        | 74.6        | Sa Kaeo                  |          |
| ราชบุรี         | 308   | 134                                    | 43.5        | 6  | 1.9        | 19                          | 6.3        | 178                   | 57.7        | 57.7        | Ratchaburi               |          |
| กาญจนบุรี       | 350   | 166                                    | 47.6        | 13   | 3.6        | 42                          | 12.1       | 137                   | 39.2        | 39.2        | Kanchanburi              |          |
| สุพรรณบุรี      | 147   | 71                                     | 48.1        | 2  | 1.4        | 4                           | 2.5        | 74                    | 50.5        | 50.5        | Suphun Buri              |          |
| สมุทรสงคราม     | 30  | 30                                     | 100.0       | 1  | 3.3        | -                           | -          | 2                     | 6.7         | 6.7         | Samut Songkhram          |          |
| เพชรบุรี        | 250   | 106                                    | 42.3        | 4  | 1.7        | 12                          | 4.8        | 161                   | 64.6        | 64.6        | Phetchaburi              |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114   | 79                                     | 69.1        | 8  | 6.9        | 17                          | 15.0       | 33                    | 28.8        | 28.8        | Prachuap Khiri Khan      |          |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ  
Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 4 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินการ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 4 Construction Establishments by Period of Operation and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Years) |              |            |             |            |             |              |             |            |             |            |            |                          |  | Province |
|-----------------|---|--------------|------------|-------------|------------|-------------|--------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|--------------------------|--|----------|
|                 | รวม   |              | < 5        |             | 5 - 9      |             | 10 - 19      |             | 20 - 29    |             | ≥ 30       |            | Total                    |  |          |
|                 | จำนวน   | ร้อยละ       | จำนวน      | ร้อยละ      | จำนวน      | ร้อยละ      | จำนวน        | ร้อยละ      | จำนวน      | ร้อยละ      | จำนวน      | ร้อยละ     |                          |  |          |
| Number          | %   | Number       | %          | Number      | %          | Number      | %            | Number      | %          | Number      | %          | Number     | %                        |  |          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>  | <b>100.0</b> | <b>378</b> | <b>10.8</b> | <b>878</b> | <b>25.0</b> | <b>1,508</b> | <b>42.9</b> | <b>536</b> | <b>15.2</b> | <b>214</b> | <b>6.1</b> | <b>Total</b>             |  |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450   | 100.0        | 40         | 8.9         | 82         | 18.2        | 199          | 44.2        | 77         | 17.1        | 52         | 11.6       | Phra Nakhon Si Ayutthaya |  |          |
| อ่างทอง         | 187   | 100.0        | 42         | 22.3        | 40         | 21.3        | 59           | 31.4        | 38         | 20.2        | 9          | 4.8        | Ang Thong                |  |          |
| ลพบุรี          | 213   | 100.0        | 9          | 4.2         | 65         | 30.5        | 111          | 52.1        | 27         | 12.7        | 1          | 0.5        | Lop Buri                 |  |          |
| สิงห์บุรี       | 135   | 100.0        | 14         | 10.4        | 29         | 21.5        | 54           | 40.0        | 27         | 20.0        | 11         | 8.1        | Sing Buri                |  |          |
| ชัยนาท          | 115   | 100.0        | 18         | 15.5        | 45         | 38.8        | 31           | 26.7        | 17         | 14.7        | 5          | 4.3        | Chai Nat                 |  |          |
| สระบุรี         | 95  | 100.0        | 25         | 26.6        | 29         | 30.8        | 26           | 27.7        | 11         | 11.7        | 3          | 3.2        | Saraburi                 |  |          |
| ชลบุรี          | 323   | 100.0        | 38         | 11.7        | 94         | 29.0        | 141          | 43.5        | 46         | 14.2        | 5          | 1.6        | Chon Buri                |  |          |
| ระยอง           | 339   | 100.0        | 32         | 9.4         | 128        | 37.8        | 148          | 43.6        | 27         | 8.0         | 4          | 1.2        | Rayong                   |  |          |
| จันทบุรี        | 38  | 100.0        | 14         | 36.8        | 7          | 18.4        | 11           | 29.0        | 3          | 7.9         | 3          | 7.9        | Chanthaburi              |  |          |
| ตราด            | 32  | 100.0        | 5          | 15.6        | 20         | 62.5        | 5            | 15.6        | 2          | 6.3         | -          | -          | Trat                     |  |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 88  | 100.0        | -          | -           | 14         | 15.9        | 44           | 50.0        | 20         | 22.7        | 10         | 11.4       | Chachoengsao             |  |          |
| ปราจีนบุรี      | 78  | 100.0        | 7          | 8.9         | 22         | 27.8        | 30           | 38.4        | 18         | 22.8        | 2          | 2.5        | Prachin Buri             |  |          |
| นครนายก         | 34  | 100.0        | 1          | 2.9         | 12         | 35.3        | 16           | 47.1        | 4          | 11.8        | 1          | 2.9        | Nakhon Nayok             |  |          |
| สระแก้ว         | 188   | 100.0        | 20         | 10.6        | 9          | 4.8         | 91           | 48.1        | 46         | 24.3        | 23         | 12.2       | Sa Kaeo                  |  |          |
| ราชบุรี         | 308   | 100.0        | 14         | 4.5         | 65         | 21.0        | 145          | 46.9        | 49         | 15.9        | 36         | 11.7       | Ratchaburi               |  |          |
| กาญจนบุรี       | 350   | 100.0        | 38         | 10.9        | 93         | 26.6        | 161          | 46.0        | 39         | 11.1        | 19         | 5.4        | Kanchanburi              |  |          |
| สุพรรณบุรี      | 147   | 100.0        | 15         | 10.2        | 56         | 38.1        | 59           | 40.1        | 10         | 6.8         | 7          | 4.8        | Suphun Buri              |  |          |
| สมุทรสงคราม     | 30  | 100.0        | 6          | 19.4        | 5          | 16.1        | 14           | 45.2        | 1          | 3.2         | 5          | 16.1       | Samut Songkhram          |  |          |
| เพชรบุรี        | 250   | 100.0        | 24         | 9.6         | 37         | 14.7        | 117          | 46.6        | 59         | 23.5        | 14         | 5.6        | Phetchaburi              |  |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114   | 100.0        | 17         | 14.9        | 27         | 23.7        | 47           | 41.2        | 17         | 14.9        | 6          | 5.3        | Prachuap Khiri Khan      |  |          |

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | ระยะเวลาที่ดำเนินการในรอบปี 2556 (เดือน) Period of operation in 2013 (Months) |        |       |        |       |        |       |        |         |        |                          |  | Province |
|-----------------|---|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|---------|--------|--------------------------|--|----------|
|                 | รวม   |        | < 3   |        | 3 - 6 |        | 7 - 9 |        | 10 - 12 |        | Total                    |  |          |
|                 | จำนวน   | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน   | ร้อยละ |                          |  |          |
| Number          | %   | Number | %     | Number | %     | Number | %     | Number | %       | Number | %                        |  |          |
| รวม             | 3,514   | 100.0  | 105   | 3.0    | 326   | 9.3    | 610   | 17.3   | 2,473   | 70.4   | Total                    |  |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450   | 100.0  | 10    | 2.2    | 25    | 5.6    | 152   | 33.9   | 262     | 58.3   | Phra Nakhon Si Ayutthaya |  |          |
| อ่างทอง         | 187   | 100.0  | 15    | 8.0    | 24    | 12.8   | 52    | 27.6   | 97      | 51.6   | Ang Thong                |  |          |
| ลพบุรี          | 213   | 100.0  | 3     | 1.4    | 38    | 17.8   | 43    | 20.2   | 129     | 60.6   | Lop Buri                 |  |          |
| สิงห์บุรี       | 135   | 100.0  | 8     | 5.9    | 19    | 14.1   | 34    | 25.2   | 74      | 54.8   | Sing Buri                |  |          |
| ชัยนาท          | 115   | 100.0  | 3     | 2.6    | 17    | 14.8   | 18    | 15.6   | 77      | 67.0   | Chai Nat                 |  |          |
| สระบุรี         | 95  | 100.0  | -     | -      | 2     | 2.1    | 7     | 7.4    | 86      | 90.5   | Saraburi                 |  |          |
| ชลบุรี          | 323   | 100.0  | -     | -      | 10    | 3.1    | 10    | 3.1    | 304     | 93.8   | Chon Buri                |  |          |
| ระยอง           | 339   | 100.0  | -     | -      | 9     | 2.7    | 13    | 3.8    | 317     | 93.5   | Rayong                   |  |          |
| จันทบุรี        | 38  | 100.0  | -     | -      | -     | -      | -     | -      | 38      | 100.0  | Chanthaburi              |  |          |
| ตราด            | 32  | 100.0  | -     | -      | 10    | 31.2   | 2     | 6.3    | 20      | 62.5   | Trat                     |  |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 88  | 100.0  | -     | -      | 10    | 11.4   | 18    | 20.4   | 60      | 68.2   | Chachoengsao             |  |          |
| ปราจีนบุรี      | 78  | 100.0  | -     | -      | 17    | 21.8   | 25    | 32.1   | 36      | 46.1   | Prachin Buri             |  |          |
| นครนายก         | 34  | 100.0  | 9     | 25.7   | 6     | 17.2   | 7     | 20.0   | 13      | 37.1   | Nakhon Nayok             |  |          |
| สระแก้ว         | 188   | 100.0  | 19    | 10.1   | 76    | 40.4   | 25    | 13.3   | 68      | 36.2   | Sa Kaeo                  |  |          |
| ราชบุรี         | 308   | 100.0  | 4     | 1.3    | 22    | 7.1    | 32    | 10.4   | 250     | 81.2   | Ratchaburi               |  |          |
| กาญจนบุรี       | 350   | 100.0  | 10    | 2.9    | 27    | 7.7    | 102   | 29.1   | 211     | 60.3   | Kanchanburi              |  |          |
| สุพรรณบุรี      | 147   | 100.0  | 12    | 8.2    | 9     | 6.1    | 23    | 15.6   | 103     | 70.1   | Suphun Buri              |  |          |
| สมุทรสงคราม     | 30  | 100.0  | 2     | 6.4    | -     | -      | 3     | 9.7    | 26      | 83.9   | Samut Songkhram          |  |          |
| เพชรบุรี        | 250   | 100.0  | 11    | 4.4    | 3     | 1.2    | 34    | 13.6   | 202     | 80.8   | Phetchaburi              |  |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114   | 100.0  | -     | -      | 3     | 2.6    | 11    | 9.7    | 100     | 87.7   | Prachuap Khiri Khan      |  |          |

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 6 Construction Establishments by Amount of Paid Registered Capital and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | มูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท) Amount of paid registered capital (Million Baht) |              |            |                 |             |             |                 |             |           |                 |             |             |                          |                           | Province |
|-----------------|--|--------------|------------|-----------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-----------|-----------------|-------------|-------------|--------------------------|---------------------------|----------|
|                 | รวม Total  |              |            |                 |             |             |                 |             |           |                 |             |             |                          | ไม่รายงาน<br>Not reported |          |
|                 | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>%  | < 1        | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | 1 - 9       | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | 10 - 49   | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | > 50        | จำนวน<br>Number          |                           |          |
| <b>รวม</b>      | <b>960</b>   | <b>100.0</b> | <b>116</b> | <b>12.1</b>     | <b>546</b>  | <b>56.8</b> | <b>129</b>      | <b>13.4</b> | <b>67</b> | <b>7.0</b>      | <b>103</b>  | <b>10.7</b> | <b>Total</b>             |                           |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 106  | 100.0        | 32         | 29.9            | 55          | 51.4        | 6               | 5.6         | -         | -               | 14          | 13.1        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |                           |          |
| อ่างทอง         | 8  | 100.0        | -          | -               | 7           | 87.5        | 1               | 12.5        | -         | -               | -           | -           | Ang Thong                |                           |          |
| ลพบุรี          | 16   | 100.0        | 5          | 31.2            | 9           | 56.2        | 1               | 6.3         | -         | -               | 1           | 6.3         | Lop Buri                 |                           |          |
| สิงห์บุรี       | 23   | 100.0        | 3          | 13.0            | 10          | 43.5        | 7               | 30.5        | -         | -               | 3           | 13.0        | Sing Buri                |                           |          |
| ชัยนาท          | 25   | 100.0        | 2          | 7.7             | 19          | 73.1        | 1               | 3.8         | 2         | 7.7             | 2           | 7.7         | Chai Nat                 |                           |          |
| สระบุรี         | 55   | 100.0        | 19         | 33.9            | 22          | 39.3        | 2               | 3.6         | 3         | 5.4             | 10          | 17.8        | Saraburi                 |                           |          |
| ชลบุรี          | 176  | 100.0        | -          | -               | 98          | 55.4        | 20              | 11.3        | 26        | 14.7            | 33          | 18.6        | Chon Buri                |                           |          |
| ระยอง           | 242  | 100.0        | 21         | 8.7             | 157         | 65.1        | 25              | 10.4        | 12        | 5.0             | 26          | 10.8        | Rayong                   |                           |          |
| จันทบุรี        | 19   | 100.0        | 3          | 15.0            | 5           | 25.0        | 8               | 40.0        | 4         | 20.0            | -           | -           | Chanthaburi              |                           |          |
| ตราด            | 11   | 100.0        | 1          | 9.1             | 8           | 72.7        | 2               | 18.2        | -         | -               | -           | -           | Trat                     |                           |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 32   | 100.0        | 5          | 15.6            | 13          | 40.6        | 9               | 28.2        | -         | -               | 5           | 15.6        | Chachoengsao             |                           |          |
| ปราจีนบุรี      | 17   | 100.0        | 1          | 5.9             | 10          | 58.8        | 2               | 11.8        | 4         | 23.5            | -           | -           | Prachin Buri             |                           |          |
| นครนายก         | 11   | 100.0        | 1          | 9.1             | 4           | 36.3        | 2               | 18.2        | 3         | 27.3            | 1           | 9.1         | Nakhon Nayok             |                           |          |
| สระแก้ว         | 16   | 100.0        | 1          | 6.3             | 11          | 68.7        | 2               | 12.5        | 2         | 12.5            | -           | -           | Sa Kaeo                  |                           |          |
| ราชบุรี         | 52   | 100.0        | 7          | 13.5            | 25          | 48.1        | 10              | 19.2        | 3         | 5.7             | 7           | 13.5        | Ratchaburi               |                           |          |
| กาญจนบุรี       | 43   | 100.0        | 6          | 13.6            | 29          | 65.9        | 9               | 20.5        | -         | -               | -           | -           | Kanchanburi              |                           |          |
| สุพรรณบุรี      | 32   | 100.0        | 3          | 9.1             | 20          | 60.6        | 4               | 12.1        | 6         | 18.2            | -           | -           | Suphun Buri              |                           |          |
| สมุทรสงคราม     | 16   | 100.0        | 3          | 17.6            | 6           | 35.3        | 7               | 41.2        | 1         | 5.9             | -           | -           | Samut Songkhram          |                           |          |
| เพชรบุรี        | 25   | 100.0        | -          | -               | 15          | 57.7        | 9               | 34.6        | 2         | 7.7             | -           | -           | Phetchaburi              |                           |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 36   | 100.0        | 4          | 11.1            | 25          | 69.4        | 5               | 13.9        | 1         | 2.8             | 1           | 2.8         | Prachuap Khiri Khan      |                           |          |

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 7 Construction Establishments by the Maximum Value of Construction all Capability per Year and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท)   |              |              |             |            |             |            |             |            |            |            |            | Province   |            |                          |
|-----------------|-----------------------------------|--------------|--------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------|
|                 | Maximum capability (Million Baht) |              |              |             |            |             |            |             |            |            |            |            |            |            |                          |
|                 | < 1                               |              | 1 - 9        |             | 10 - 49    |             | > 50       |             | Total      |            | Total      |            |            |            |                          |
| จำนวน           | ร้อยละ                            | จำนวน        | ร้อยละ       | จำนวน       | ร้อยละ     | จำนวน       | ร้อยละ     | จำนวน       | ร้อยละ     | จำนวน      | ร้อยละ     | จำนวน      | ร้อยละ     |            |                          |
| Number          | %                                 | Number       | %            | Number      | %          | Number      | %          | Number      | %          | Number     | %          | Number     | %          |            |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>                      | <b>100.0</b> | <b>1,940</b> | <b>55.2</b> | <b>954</b> | <b>27.1</b> | <b>397</b> | <b>11.3</b> | <b>224</b> | <b>6.4</b> | <b>224</b> | <b>6.4</b> | <b>224</b> | <b>6.4</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                               | 100.0        | 307          | 68.2        | 94         | 20.9        | 30         | 6.7         | 19         | 4.2        | 19         | 4.2        | 19         | 4.2        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187                               | 100.0        | 139          | 74.3        | 45         | 24.1        | 2          | 1.1         | 1          | 0.5        | 1          | 0.5        | 1          | 0.5        | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213                               | 100.0        | 157          | 73.7        | 44         | 20.7        | 10         | 4.7         | 2          | 0.9        | 2          | 0.9        | 2          | 0.9        | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135                               | 100.0        | 100          | 73.5        | 24         | 17.6        | 7          | 5.2         | 5          | 3.7        | 5          | 3.7        | 5          | 3.7        | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115                               | 100.0        | 81           | 70.4        | 22         | 19.1        | 9          | 7.9         | 3          | 2.6        | 3          | 2.6        | 3          | 2.6        | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95                                | 100.0        | 15           | 15.8        | 53         | 55.8        | 23         | 24.2        | 4          | 4.2        | 4          | 4.2        | 4          | 4.2        | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323                               | 100.0        | 59           | 18.3        | 122        | 37.8        | 67         | 20.7        | 75         | 23.2       | 75         | 23.2       | 75         | 23.2       | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339                               | 100.0        | 81           | 23.9        | 67         | 19.8        | 132        | 38.9        | 59         | 17.4       | 59         | 17.4       | 59         | 17.4       | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38                                | 100.0        | 19           | 48.7        | 7          | 18.0        | 6          | 15.3        | 7          | 18.0       | 7          | 18.0       | 7          | 18.0       | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32                                | 100.0        | 18           | 56.2        | 10         | 31.3        | 4          | 12.5        | -          | -          | -          | -          | -          | -          | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                                | 100.0        | 40           | 46.0        | 26         | 29.9        | 20         | 23.0        | 1          | 1.1        | 1          | 1.1        | 1          | 1.1        | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78                                | 100.0        | 52           | 66.7        | 20         | 25.6        | -          | -           | 6          | 7.7        | 6          | 7.7        | 6          | 7.7        | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34                                | 100.0        | 19           | 55.9        | 12         | 35.3        | 1          | 2.9         | 2          | 5.9        | 2          | 5.9        | 2          | 5.9        | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188                               | 100.0        | 160          | 85.1        | 20         | 10.6        | 6          | 3.2         | 2          | 1.1        | 2          | 1.1        | 2          | 1.1        | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308                               | 100.0        | 173          | 56.1        | 96         | 31.2        | 28         | 9.1         | 11         | 3.6        | 11         | 3.6        | 11         | 3.6        | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350                               | 100.0        | 220          | 62.7        | 110        | 31.3        | 13         | 3.7         | 8          | 2.3        | 8          | 2.3        | 8          | 2.3        | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 147                               | 100.0        | 83           | 56.5        | 49         | 33.3        | 6          | 4.1         | 9          | 6.1        | 9          | 6.1        | 9          | 6.1        | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30                                | 100.0        | 12           | 40.0        | 6          | 20.0        | 11         | 36.7        | 1          | 3.3        | 1          | 3.3        | 1          | 3.3        | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250                               | 100.0        | 139          | 55.4        | 89         | 35.5        | 15         | 6.0         | 8          | 3.2        | 8          | 3.2        | 8          | 3.2        | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                               | 100.0        | 65           | 57.0        | 38         | 33.3        | 9          | 7.9         | 2          | 1.8        | 2          | 1.8        | 2          | 1.8        | Prachuap Khiri Khan      |

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 8 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 8 Construction Establishments by Using Imported Construction Materials and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | รวม             |              | ไม่สั่งเข้าวัสดุ |             | มีการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ |             |                 |             |                 |             |                 |             |                 |             | Province                 |
|-----------------|-----------------|--------------|------------------|-------------|--|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|--------------------------|
|                 | Total           |              | No import        |             | รวม  |             | < 10%           |             | 10 - 19%        |             | 20 - 29%        |             | > 30%           |             |                          |
|                 | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>%  | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number  | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>    | <b>100.0</b> | <b>3,468</b>     | <b>98.7</b> | <b>46</b>  | <b>1.3</b>  | <b>10</b>       | <b>21.7</b> | <b>7</b>        | <b>15.2</b> | <b>15</b>       | <b>32.6</b> | <b>14</b>       | <b>30.5</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450             | 100.0        | 450              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187             | 100.0        | 187              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213             | 100.0        | 213              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135             | 100.0        | 133              | 98.5        | 2  | 1.5         | -               | -           | -               | 2           | 100.0           | -           | -               | -           | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115             | 100.0        | 115              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95              | 100.0        | 94               | 98.9        | 1  | 1.1         | -               | -           | -               | -           | -               | -           | 1               | 100.0       | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323             | 100.0        | 314              | 96.9        | 10   | 3.1         | 6               | 54.5        | 2               | 18.2        | -               | -           | 3               | 27.3        | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339             | 100.0        | 313              | 92.3        | 26   | 7.7         | 3               | 11.1        | 4               | 14.8        | 10              | 37.1        | 10              | 37.0        | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38              | 100.0        | 37               | 97.4        | 1  | 2.6         | 1               | 100.0       | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32              | 100.0        | 31               | 96.9        | 1  | 3.1         | 1               | 100.0       | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88              | 100.0        | 85               | 96.6        | 3  | 3.4         | -               | -           | -               | -           | 3               | 100.0       | -               | -           | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78              | 100.0        | 77               | 97.5        | 2  | 2.5         | -               | -           | 2               | 100.0       | -               | -           | -               | -           | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34              | 100.0        | 34               | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188             | 100.0        | 188              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308             | 100.0        | 308              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350             | 100.0        | 350              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 147             | 100.0        | 146              | 99.3        | 1  | 0.7         | -               | -           | -               | -           | 1               | 100.0       | -               | -           | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30              | 100.0        | 30               | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250             | 100.0        | 250              | 100.0       | -  | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | -               | -           | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114             | 100.0        | 113              | 99.1        | 1  | 0.9         | -               | -           | -               | -           | -               | -           | 1               | 100.0       | Prachuap Khiri Khan      |



ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 9 Construction Establishments by Construct for the Government and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | รวม   |        | การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ Construct for government |        |       |        |          |        |          |        |          |        | Province |          |        |       |        |       |
|-----------------|-------|--------|---|--------|-------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|----------|--------|-------|--------|-------|
|                 | Total |        | ไม่มีการรับงานจากหน่วยงานของรัฐ                     |        | < 10% |        | 10 - 19% |        | 20 - 29% |        | 30 - 39% |        |          | 40 - 49% |        | ≥ 50% |        |       |
|                 | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน   | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ | จำนวน    | ร้อยละ | จำนวน    | ร้อยละ | จำนวน    | ร้อยละ |          | จำนวน    | ร้อยละ | จำนวน | ร้อยละ |       |
| รวม             | 3,514 | 100.0  | 3,104   | 88.3   | 410   | 11.7   | 40       | 9.8    | 52       | 12.7   | 33       | 8.0    | 30       | 7.3      | 10     | 2.4   | 245    | 59.8  |
| พระนครศรีอยุธยา | 450   | 100.0  | 410   | 91.1   | 40    | 8.9    | -        | -      | 6        | 14.6   | 6        | 14.6   | 3        | 7.3      | 7      | 17.1  | 19     | 46.4  |
| อ่างทอง         | 187   | 100.0  | 177   | 94.6   | 10    | 5.4    | -        | -      | -        | -      | 5        | 50.0   | -        | -        | 2      | 20.0  | 3      | 30.0  |
| ลพบุรี          | 213   | 100.0  | 189   | 88.7   | 24    | 11.3   | 5        | 20.0   | 3        | 12.0   | 4        | 16.0   | 3        | 12.0     | -      | -     | 10     | 40.0  |
| สิงห์บุรี       | 135   | 100.0  | 105   | 77.8   | 30    | 22.2   | 4        | 12.9   | 5        | 16.1   | 3        | 9.7    | 1        | 3.2      | -      | -     | 18     | 58.1  |
| ชัยนาท          | 115   | 100.0  | 94  | 81.7   | 21    | 18.3   | -        | -      | 5        | 23.8   | -        | -      | -        | -        | -      | -     | 16     | 76.2  |
| สระบุรี         | 95    | 100.0  | 89  | 93.7   | 6     | 6.3    | 2        | 28.6   | 3        | 42.8   | -        | -      | -        | -        | -      | -     | 2      | 28.6  |
| ชลบุรี          | 323   | 100.0  | 289   | 89.5   | 34    | 10.5   | 10       | 28.6   | 4        | 11.4   | 3        | 8.6    | 3        | 8.6      | -      | -     | 15     | 42.8  |
| ระยอง           | 339   | 100.0  | 315   | 92.9   | 24    | 7.1    | 4        | 16.7   | -        | -      | 4        | 16.7   | 7        | 29.1     | -      | -     | 9      | 37.5  |
| จันทบุรี        | 38    | 100.0  | 31  | 79.5   | 8     | 20.5   | -        | -      | -        | -      | -        | -      | -        | -        | 1      | 12.5  | 7      | 87.5  |
| ตราด            | 32    | 100.0  | 27  | 84.4   | 5     | 15.6   | -        | -      | 1        | 20.0   | -        | -      | -        | -        | -      | -     | 4      | 80.0  |
| ฉะเชิงเทรา      | 88    | 100.0  | 69  | 78.4   | 19    | 21.6   | -        | -      | 6        | 31.6   | 3        | 15.8   | -        | -        | -      | -     | 10     | 52.6  |
| ปราจีนบุรี      | 78    | 100.0  | 72  | 91.1   | 7     | 8.9    | 1        | 14.3   | -        | -      | -        | -      | 4        | 57.1     | -      | -     | 2      | 28.6  |
| นครนายก         | 34    | 100.0  | 24  | 70.6   | 10    | 29.4   | -        | -      | 2        | 20.0   | 2        | 20.0   | -        | -        | -      | -     | 6      | 60.0  |
| สระแก้ว         | 188   | 100.0  | 168   | 89.4   | 20    | 10.6   | 1        | 5.3    | 3        | 15.8   | -        | -      | -        | -        | -      | -     | 15     | 78.9  |
| ราชบุรี         | 308   | 100.0  | 262   | 85.1   | 46    | 14.9   | 2        | 4.3    | 2        | 4.3    | 2        | 4.3    | -        | -        | -      | -     | 40     | 87.0  |
| กาญจนบุรี       | 350   | 100.0  | 320   | 91.6   | 30    | 8.4    | 7        | 22.5   | 2        | 6.8    | -        | -      | 2        | 6.8      | -      | -     | 19     | 64.0  |
| สุพรรณบุรี      | 147   | 100.0  | 132   | 89.8   | 15    | 10.2   | -        | -      | -        | -      | -        | -      | -        | -        | -      | -     | 15     | 100.0 |
| สมุทรสงคราม     | 30    | 100.0  | 21  | 70.0   | 9     | 30.0   | -        | -      | -        | -      | -        | -      | 1        | 11.1     | -      | -     | 8      | 88.9  |
| เพชรบุรี        | 250   | 100.0  | 225   | 90.2   | 25    | 10.0   | 3        | 12.5   | -        | -      | 1        | 4.2    | 6        | 25.0     | -      | -     | 14     | 58.3  |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114   | 100.0  | 86  | 75.4   | 28    | 24.6   | 2        | 6.9    | 10       | 34.5   | 2        | 6.9    | 1        | 3.4      | -      | -     | 14     | 48.3  |

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 10 Construction Establishments by the Delay on Receiving Money After Charging and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวน         |              | ไม่มี      |             |   |             |            |             |           |             |           |             | Province |            |           |            |                          |
|-----------------|---------------|--------------|------------|-------------|---|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|------------|--------------------------|
|                 | สถานประกอบการ |              | ความล่าช้า |             | ความล่าช้าในการเบิกจ่ายเงินจากรัฐ (เดือน) |             |            |             |           |             |           |             |          |            |           |            |                          |
|                 | จำนวน         | ร้อยละ       | จำนวน      | ร้อยละ      | รวม                                       |             | 1          |             | 2         |             | 3         |             |          | 4          |           | > 5        |                          |
| Number          | %             | Number       | %          | Number      | %   | Number      | %          | Number      | %         | Number      | %         | Number      | %        | Number     | %         | Number     | %                        |
| <b>รวม</b>      | <b>410</b>    | <b>100.0</b> | <b>74</b>  | <b>18.0</b> | <b>336</b>                                | <b>82.0</b> | <b>195</b> | <b>57.9</b> | <b>77</b> | <b>22.9</b> | <b>47</b> | <b>13.9</b> | <b>2</b> | <b>0.6</b> | <b>16</b> | <b>4.7</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 40            | 100.0        | 15         | 37.5        | 25  | 62.5        | 7          | 26.1        | 17        | 67.3        | 2         | 6.6         | -        | -          | -         | -          | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 10            | 100.0        | 5          | 50.0        | 5   | 50.0        | 3          | 60.0        | -         | -           | -         | -           | 2        | 40.0       | -         | -          | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 24            | 100.0        | -          | -           | 24  | 100.0       | 11         | 45.8        | 6         | 25.0        | 7         | 29.2        | -        | -          | -         | -          | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 30            | 100.0        | 3          | 10.0        | 27  | 90.0        | 24         | 85.8        | 2         | 7.1         | 2         | 7.1         | -        | -          | -         | -          | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 21            | 100.0        | 5          | 22.7        | 17  | 77.3        | 9          | 56.2        | 6         | 37.5        | -         | -           | -        | -          | 1         | 6.3        | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 6             | 100.0        | 3          | 50.0        | 3   | 50.0        | -          | -           | 3         | 100.0       | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 34            | 100.0        | 2          | 5.9         | 32  | 94.1        | 16         | 48.5        | 9         | 27.3        | 8         | 24.2        | -        | -          | -         | -          | Chon Buri                |
| ระยอง           | 24            | 100.0        | 3          | 12.5        | 21  | 87.5        | 10         | 47.6        | 2         | 9.5         | 8         | 38.1        | -        | -          | 1         | 4.8        | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 8             | 100.0        | 7          | 87.5        | 1   | 12.5        | -          | -           | 1         | 100.0       | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Chanthaburi              |
| ตราด            | 5             | 100.0        | -          | -           | 5   | 100.0       | 4          | 80.0        | -         | -           | 1         | 20.0        | -        | -          | -         | -          | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 19            | 100.0        | -          | -           | 19  | 100.0       | 13         | 68.4        | 6         | 31.6        | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 7             | 100.0        | 1          | 14.3        | 6   | 85.7        | 6          | 100.0       | -         | -           | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 10            | 100.0        | -          | -           | 10  | 100.0       | -          | -           | 1         | 10.0        | 6         | 60.0        | -        | -          | 3         | 30.0       | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 20            | 100.0        | 9          | 45.0        | 11  | 55.0        | 11         | 100.0       | -         | -           | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 46            | 100.0        | -          | -           | 46  | 100.0       | 35         | 74.5        | 9         | 19.1        | 2         | 4.3         | -        | -          | 1         | 2.1        | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 30            | 100.0        | 9          | 31.0        | 20  | 69.0        | 13         | 65.0        | 7         | 35.0        | -         | -           | -        | -          | -         | -          | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 15            | 100.0        | -          | -           | 15  | 100.0       | 8          | 53.3        | -         | -           | 4         | 26.7        | -        | -          | 3         | 20.0       | Su-phun Buri             |
| สมุทรสงคราม     | 9             | 100.0        | 1          | 11.1        | 8   | 88.9        | 2          | 22.2        | 2         | 22.2        | 2         | 22.2        | -        | -          | 3         | 33.4       | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 25            | 100.0        | -          | -           | 25  | 100.0       | 19         | 79.1        | 1         | 4.2         | 4         | 16.7        | -        | -          | -         | -          | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 28            | 100.0        | 12         | 42.9        | 16  | 57.1        | 6          | 37.5        | 5         | 31.2        | 2         | 12.5        | -        | -          | 3         | 18.8       | Prachuap Khiri Khan      |

ตาราง 11 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 11 Construction Establishments by Opinion of Business Performance in 2013 Comparing with 2012 and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | รวม          |              | ดีขึ้นกว่าปี 2555 |             | คงเดิม       |             | เลวลงจากปี 2555 |             | เพิ่งเริ่มต้นกิจการในปี 2556 |            | Province                 |
|-----------------|--------------|--------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|-----------------|-------------|------------------------------|------------|--------------------------|
|                 | จำนวน        | ร้อยละ       | จำนวน             | ร้อยละ      | จำนวน        | ร้อยละ      | จำนวน           | ร้อยละ      | จำนวน                        | ร้อยละ     |                          |
|                 | Number       | %            | Number            | %           | Number       | %           | Number          | %           | Number                       | %          |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b> | <b>100.0</b> | <b>871</b>        | <b>24.8</b> | <b>1,352</b> | <b>38.5</b> | <b>1,283</b>    | <b>36.5</b> | <b>7</b>                     | <b>0.2</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450          | 100.0        | 88                | 19.6        | 209          | 46.4        | 153             | 34.0        | -                            | -          | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187          | 100.0        | 29                | 15.6        | 54           | 29.0        | 103             | 55.4        | -                            | -          | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213          | 100.0        | 17                | 7.9         | 130          | 60.8        | 67              | 31.3        | -                            | -          | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135          | 100.0        | 32                | 23.7        | 40           | 29.6        | 63              | 46.7        | -                            | -          | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115          | 100.0        | 21                | 18.3        | 30           | 26.1        | 64              | 55.6        | -                            | -          | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95           | 100.0        | 42                | 44.2        | 26           | 27.4        | 27              | 28.4        | -                            | -          | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323          | 100.0        | 122               | 37.7        | 102          | 31.5        | 97              | 29.9        | 3                            | 0.9        | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339          | 100.0        | 122               | 36.0        | 136          | 40.1        | 79              | 23.3        | 2                            | 0.6        | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38           | 100.0        | 7                 | 17.9        | 31           | 79.5        | 1               | 2.6         | -                            | -          | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32           | 100.0        | 9                 | 28.1        | 8            | 25.0        | 15              | 46.9        | -                            | -          | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88           | 100.0        | 12                | 13.6        | 19           | 21.6        | 57              | 64.8        | -                            | -          | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78           | 100.0        | 24                | 30.8        | 30           | 38.4        | 24              | 30.8        | -                            | -          | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34           | 100.0        | 11                | 32.3        | 19           | 55.9        | 4               | 11.8        | -                            | -          | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188          | 100.0        | 39                | 20.9        | 58           | 31.0        | 90              | 48.1        | -                            | -          | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308          | 100.0        | 104               | 33.9        | 114          | 37.1        | 86              | 28.0        | 3                            | 1.0        | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350          | 100.0        | 70                | 20.0        | 119          | 34.0        | 161             | 46.0        | -                            | -          | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 147          | 100.0        | 37                | 25.2        | 51           | 34.7        | 59              | 40.1        | -                            | -          | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30           | 100.0        | 9                 | 29.0        | 17           | 54.9        | 5               | 16.1        | -                            | -          | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250          | 100.0        | 40                | 16.0        | 127          | 50.8        | 83              | 33.2        | -                            | -          | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114          | 100.0        | 37                | 32.4        | 32           | 28.1        | 45              | 39.5        | -                            | -          | Prachuap Khiri Khan      |

ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 12 Construction Establishments by Business Performance and Problem in the Operation and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถานประกอบการ |              | ไม่มีปัญหาในการดำเนินงาน     |             | ปัญหาที่มี / Problems |             |                   |             |                                   |             |             |             |            |             | รวม        | จำนวน      | ร้อยละ                   | Province |
|-----------------|--------------------|--------------|------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|--------------------------|----------|
|                 | จำนวน              | ร้อยละ       | No problems in the operation |             | ด้านการขาดแคลนแรงงาน  |             | ราคาวัสดุก่อสร้าง |             | การได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน |             | ด้านการตลาด |             | อื่น ๆ     |             |            |            |                          |          |
|                 |                    |              | จำนวน                        | ร้อยละ      | จำนวน                 | ร้อยละ      | จำนวน             | ร้อยละ      | จำนวน                             | ร้อยละ      | จำนวน       | ร้อยละ      | จำนวน      | ร้อยละ      |            |            |                          |          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>       | <b>100.0</b> | <b>1,571</b>                 | <b>44.7</b> | <b>1,943</b>          | <b>55.3</b> | <b>728</b>        | <b>37.5</b> | <b>1,198</b>                      | <b>61.7</b> | <b>230</b>  | <b>11.8</b> | <b>855</b> | <b>44.0</b> | <b>157</b> | <b>8.1</b> | <b>Total</b>             |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                | 100.0        | 227                          | 50.4        | 223                   | 49.6        | 64                | 28.7        | 157                               | 70.4        | 29          | 13.0        | 105        | 47.1        | 16         | 7.2        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |          |
| อ่างทอง         | 187                | 100.0        | 107                          | 57.2        | 80                    | 42.8        | 36                | 45.0        | 12                                | 15.0        | -           | -           | 21         | 26.2        | 23         | 28.8       | Ang Thong                |          |
| ลพบุรี          | 213                | 100.0        | 106                          | 49.8        | 107                   | 50.2        | 21                | 19.6        | 84                                | 78.5        | 7           | 6.5         | 35         | 32.7        | -          | -          | Lop Buri                 |          |
| สิงห์บุรี       | 135                | 100.0        | 39                           | 28.9        | 96                    | 71.1        | 34                | 35.4        | 55                                | 57.3        | 6           | 6.2         | 65         | 67.7        | -          | -          | Sing Buri                |          |
| ชัยนาท          | 115                | 100.0        | 41                           | 35.7        | 74                    | 64.3        | 23                | 31.1        | 18                                | 24.3        | 8           | 10.8        | 60         | 81.1        | 18         | 24.3       | Chai Nat                 |          |
| สระบุรี         | 95                 | 100.0        | 35                           | 36.8        | 60                    | 63.2        | 22                | 36.7        | 44                                | 73.3        | 15          | 25.0        | 29         | 48.3        | -          | -          | Saraburi                 |          |
| ชลบุรี          | 323                | 100.0        | 76                           | 23.5        | 247                   | 76.5        | 79                | 32.0        | 201                               | 81.4        | 71          | 28.7        | 122        | 49.4        | 2          | 0.8        | Chon Buri                |          |
| ระยอง           | 339                | 100.0        | 155                          | 45.7        | 184                   | 54.3        | 130               | 70.7        | 113                               | 61.4        | 14          | 7.6         | 66         | 35.9        | 15         | 8.2        | Rayong                   |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 38                 | 100.0        | 30                           | 76.9        | 9                     | 23.1        | 6                 | 66.7        | 9                                 | 100.0       | 3           | 33.3        | 6          | 66.7        | -          | -          | Chanthaburi              |          |
| จันทบุรี        | 32                 | 100.0        | 20                           | 62.5        | 12                    | 37.5        | 5                 | 41.7        | 6                                 | 50.0        | 1           | 8.3         | 6          | 50.0        | -          | -          | Trat                     |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                 | 100.0        | 39                           | 44.3        | 49                    | 55.7        | 18                | 36.7        | 30                                | 61.2        | 2           | 4.1         | 13         | 26.5        | 12         | 24.5       | Chachoengsao             |          |
| ปราจีนบุรี      | 78                 | 100.0        | 42                           | 53.8        | 36                    | 46.2        | 17                | 47.2        | 10                                | 27.8        | 10          | 27.8        | 16         | 44.4        | 3          | 8.3        | Prachin Buri             |          |
| นครนายก         | 34                 | 100.0        | 17                           | 50.0        | 17                    | 50.0        | -                 | -           | 14                                | 83.4        | -           | -           | 2          | 11.8        | 2          | 11.8       | Nakhon Nayok             |          |
| สระแก้ว         | 188                | 100.0        | 125                          | 66.5        | 63                    | 33.5        | 31                | 49.2        | 30                                | 47.6        | 5           | 7.9         | 1          | 1.6         | 26         | 41.3       | Sa Kaeo                  |          |
| ราชบุรี         | 308                | 100.0        | 163                          | 52.9        | 145                   | 47.1        | 54                | 37.2        | 64                                | 44.1        | 20          | 13.8        | 62         | 42.8        | 9          | 6.2        | Ratchaburi               |          |
| กาญจนบุรี       | 350                | 100.0        | 129                          | 36.9        | 221                   | 63.1        | 51                | 23.1        | 128                               | 57.9        | 15          | 6.8         | 107        | 48.4        | 11         | 5.0        | Kanchanburi              |          |
| สุพรรณบุรี      | 147                | 100.0        | 69                           | 46.9        | 78                    | 53.1        | 23                | 29.5        | 65                                | 83.3        | 17          | 21.8        | 42         | 53.9        | 2          | 2.6        | Suphun Buri              |          |
| สมุทรสงคราม     | 30                 | 100.0        | 22                           | 71.0        | 9                     | 29.0        | 6                 | 66.7        | 9                                 | 100.0       | 2           | 22.2        | 4          | 44.4        | -          | -          | Samut Songkhram          |          |
| เพชรบุรี        | 250                | 100.0        | 84                           | 33.6        | 166                   | 66.4        | 79                | 47.6        | 112                               | 67.5        | 6           | 3.6         | 46         | 27.7        | 16         | 9.6        | Phetchaburi              |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                | 100.0        | 46                           | 40.4        | 68                    | 59.6        | 30                | 44.1        | 38                                | 55.9        | 2           | 2.9         | 50         | 73.5        | 4          | 5.9        | Prachuap Khiri Khan      |          |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 13 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความต้องการที่รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 13 Construction Establishments by Government Measurement Needed and Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถานประกอบการ<br>Number of establishments | ไม่ต้องการที่จะให้รัฐช่วยเหลือ<br>The need for government support |              | รวม<br>Total | เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน<br>Increase liquidity | เพิ่มงบประมาณลงทุนก่อสร้าง<br>Increase government budget on construction | เร่งรัดการเบิกจ่ายเงินค่าก่อสร้าง<br>Accelerate construction cost on time | จัดปัญหาเกี่ยวกับขนส่งเข้า-ออก<br>Reduce the complexity of the shipping | เพิ่มประสิทธิภาพ<br>Increase efficiency in custom system | เร่งรัดการคืนภาษีมูลค่าเพิ่ม<br>Urgent rebate on value added tax | ลดต้นทุนงาน<br>Reduce cost of business operation such as materials, equipment | พัฒนาระบบสาธารณูปโภค<br>Development of basic infrastructure |             | จัดปัญหาทุจริต<br>Reduce corruption |             | อื่น ๆ<br>Other | Province   |                 |             |                 |             |                 |             |           |            |                          |                 |                     |
|-----------------|--|---|--------------|--------------|--|--|---|---|--|--|---|---|-------------|-------------------------------------|-------------|-----------------|------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------|------------|--------------------------|-----------------|---------------------|
|                 |  | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>%  |              |  |  |   |   |  |  |   | จำนวน<br>Number   | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number                     | ร้อยละ<br>% |                 |            | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% | จำนวน<br>Number | ร้อยละ<br>% |           |            |                          |                 |                     |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>                                   | <b>100.0</b>  | <b>2,089</b> | <b>59.4</b>  | <b>40.6</b>                                    | <b>205</b>   | <b>14.4</b>   | <b>232</b>  | <b>16.3</b>  | <b>162</b>   | <b>11.4</b>   | <b>26</b>   | <b>1.8</b>  | <b>27</b>                           | <b>1.9</b>  | <b>127</b>      | <b>8.9</b> | <b>1,098</b>    | <b>77.1</b> | <b>256</b>      | <b>18.0</b> | <b>408</b>      | <b>28.6</b> | <b>99</b> | <b>7.0</b> | <b>Total</b>             |                 |                     |
| พระนครศรีอยุธยา | 450  | 100.0   | 263          | 58.4         | 41.6   | -  | -   | 36  | 19.3   | 28   | 15.0  | -   | -           | 7                                   | 3.7         | 42              | 22.5       | 168             | 89.8        | 53              | 28.3        | 88              | 47.1        | 1         | 0.7        | Phra Nakhon Si Ayutthaya |                 |                     |
| อ่างทอง         | 187  | 100.0   | 163          | 87.2         | 24   | 12.8   | 7   | 29.2  | 3  | 12.5   | 2   | 8.3   | -           | -                                   | -           | -               | -          | 14              | 58.3        | -               | -           | 9               | 37.5        | -         | -          | Ang Thong                |                 |                     |
| ลพบุรี          | 213  | 100.0   | 108          | 50.7         | 105  | 49.3   | 7   | 6.7   | 3  | 2.9  | 3   | 2.9   | -           | -                                   | 1           | 1.0             | 91         | 86.7            | 24          | 22.9            | 42          | 40.0            | 2           | 1.9       | Lop Buri   |                          |                 |                     |
| สิงห์บุรี       | 135  | 100.0   | 70           | 51.8         | 65   | 48.2   | 14  | 21.5  | 16   | 24.6   | 12  | 18.5  | 2           | 3.1                                 | -           | 6               | 9.2        | 62              | 95.4        | 6               | 9.2         | 14              | 21.5        | 5         | 7.7        | Sing Buri                |                 |                     |
| ชัยนาท          | 115  | 100.0   | 77           | 67.0         | 38   | 33.0   | 7   | 18.4  | 15   | 39.5   | 11  | 28.9  | 1           | 2.6                                 | -           | 5               | 13.2       | 28              | 73.7        | 3               | 7.9         | 15              | 39.5        | 3         | 7.9        | Chai Nat                 |                 |                     |
| สระบุรี         | 95   | 100.0   | 41           | 43.2         | 54   | 56.8   | 12  | 22.2  | 9  | 16.7   | 5   | 9.3   | 3           | 5.6                                 | 4           | 7.4             | 40         | 74.1            | 26          | 48.2            | 23          | 42.6            | 3           | 5.6       | Saraburi   |                          |                 |                     |
| ชลบุรี          | 323  | 100.0   | 154          | 47.7         | 169  | 52.3   | 32  | 18.9  | 32   | 18.9   | 27  | 16.0  | 2           | 1.2                                 | 4           | 2.4             | 14         | 8.3             | 122         | 72.2            | 23          | 13.6            | 34          | 20.7      | 1          | 0.6                      | Chon Buri       |                     |
| ระยอง           | 339  | 100.0   | 231          | 68.1         | 108  | 31.9   | 22  | 20.4  | 18   | 16.7   | 10  | 9.3   | 6           | 5.6                                 | 4           | 3.7             | 23         | 21.3            | 72          | 66.8            | 29          | 26.9            | 42          | 38.9      | 23         | 21.3                     | Rayong          |                     |
| จันทบุรี        | 38   | 100.0   | 31           | 79.5         | 8  | 20.5   | 2   | 25.0  | 3  | 37.5   | 3   | 37.5  | -           | -                                   | -           | 2               | 25.0       | 5               | 62.5        | -               | -           | -               | -           | 3         | 37.5       | Chanthaburi              |                 |                     |
| ตราด            | 32   | 100.0   | 17           | 53.1         | 15   | 46.9   | 7   | 46.7  | 2  | 13.3   | 1   | 6.7   | 4           | 26.7                                | 1           | 6.7             | 3          | 20.0            | 15          | 100.0           | 1           | 6.7             | 2           | 13.3      | -          | -                        | Trat            |                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88   | 100.0   | 50           | 56.8         | 38   | 43.2   | -   | -   | 2  | 5.3  | 7   | 18.4  | -           | -                                   | -           | -               | -          | 37              | 97.4        | 12              | 31.6        | -               | -           | -         | -          | -                        | Chachoengsao    |                     |
| ปราจีนบุรี      | 78   | 100.0   | 52           | 66.7         | 26   | 33.3   | 5   | 19.2  | 2  | 7.7  | -   | -   | -           | -                                   | 3           | 11.5            | 1          | 3.8             | 15          | 57.7            | 2           | 7.7             | 8           | 30.8      | 3          | 11.5                     | Prachin Buri    |                     |
| นครนายก         | 34   | 100.0   | 19           | 55.9         | 15   | 44.1   | 4   | 26.7  | 1  | 6.7  | 3   | 20.0  | -           | -                                   | -           | 1               | 6.7        | 12              | 80.0        | 3               | 20.0        | -               | -           | -         | -          | -                        | Nakhon Nayok    |                     |
| สระแก้ว         | 188  | 100.0   | 116          | 61.7         | 72   | 38.3   | 20  | 27.4  | 13   | 17.8   | 8   | 11.0  | -           | -                                   | -           | 1               | 1.4        | 28              | 38.4        | 1               | 1.4         | 9               | 12.3        | 21        | 28.8       | 21                       | 28.8            | Sa Kaeo             |
| ราชบุรี         | 308  | 100.0   | 198          | 64.3         | 110  | 35.7   | 28  | 25.5  | 26   | 23.6   | 11  | 10.0  | 9           | 8.2                                 | 4           | 3.6             | 13         | 11.8            | 69          | 62.7            | 24          | 21.8            | 38          | 34.6      | 5          | 4.6                      | Ratchaburi      |                     |
| กาญจนบุรี       | 350  | 100.0   | 187          | 53.4         | 163  | 46.6   | 1   | 0.6   | 15   | 9.2  | 7   | 4.3   | -           | -                                   | -           | 3               | 1.8        | 150             | 92.0        | 7               | 4.3         | 45              | 27.6        | 6         | 3.7        | Kanchanaburi             |                 |                     |
| สุพรรณบุรี      | 147  | 100.0   | 101          | 68.7         | 46   | 31.3   | 6   | 13.0  | 9  | 19.6   | 9   | 19.6  | -           | -                                   | 1           | 2.2             | 4          | 8.7             | 40          | 87.0            | 12          | 26.1            | 12          | 26.1      | -          | -                        | Suphun Buri     |                     |
| สมุทรสงคราม     | 30   | 100.0   | 19           | 63.3         | 11   | 36.7   | 3   | 27.3  | 4  | 36.4   | 2   | 18.2  | -           | -                                   | -           | -               | -          | 7               | 63.6        | 2               | 18.2        | 6               | 54.6        | -         | -          | -                        | Samut Songkhram |                     |
| เพชรบุรี        | 250  | 100.0   | 139          | 55.6         | 111  | 44.4   | 24  | 21.6  | 14   | 12.6   | 7   | 6.3   | -           | -                                   | -           | 3               | 2.7        | 80              | 72.1        | 15              | 13.5        | 4               | 3.6         | 18        | 16.2       | 18                       | 16.2            | Phetchaburi         |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114  | 100.0   | 55           | 48.3         | 59   | 51.7   | 6   | 10.2  | 10   | 17.0   | 7   | 11.9  | -           | -                                   | -           | 2               | 3.4        | 43              | 72.9        | 12              | 20.3        | 18              | 30.5        | 6         | 10.2       | 6                        | 10.2            | Prachuap Khiri Khan |

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ  
Note : More than 1 characteristic can be done by an establishment

ตาราง 14 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 14 Principal Statistics by Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถาน-<br>ประกอบกิจการ | จำนวน<br>คนทำงาน | ลูกจ้าง Employees |                                     | มูลค่าการก่อสร้าง<br>Value of<br>gross output | ค่าใช้จ่าย<br>Expenditures | มูลค่าเพิ่ม<br>Value<br>added | Province                 |
|-----------------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|--------------------------|
|                 |                            |                  | จำนวน<br>Number   | ค่าตอบแทน<br>แรงงาน<br>Remuneration |   |                            |                               |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>               | <b>74,885</b>    | <b>70,911</b>     | <b>10,503,090.7</b>                 | <b>52,427,786.5</b>                           | <b>34,891,705.7</b>        | <b>17,536,080.9</b>           | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                        | 4,548            | 4,006             | 458,664.1                           | 4,565,363.2                                   | 3,445,186.0                | 1,120,177.2                   | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187                        | 1,275            | 1,026             | 74,144.8                            | 460,007.1                                     | 301,579.6                  | 158,427.5                     | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213                        | 1,762            | 1,449             | 134,318.4                           | 705,170.9                                     | 475,780.0                  | 229,390.9                     | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135                        | 1,177            | 966               | 80,638.2                            | 524,683.9                                     | 345,271.9                  | 179,412.0                     | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115                        | 992              | 864               | 77,702.3                            | 880,370.3                                     | 597,247.7                  | 283,122.6                     | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95                         | 1,117            | 1,016             | 97,491.5                            | 1,016,628.6                                   | 695,978.6                  | 320,650.0                     | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323                        | 17,302           | 17,098            | 2,672,041.7                         | 18,933,762.2                                  | 12,117,374.1               | 6,816,388.0                   | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339                        | 32,175           | 31,927            | 5,728,755.0                         | 13,061,315.0                                  | 8,511,027.0                | 4,550,288.0                   | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38                         | 619              | 577               | 58,929.5                            | 859,943.7                                     | 595,710.4                  | 264,233.3                     | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32                         | 215              | 185               | 22,222.8                            | 123,002.8                                     | 87,891.4                   | 35,111.4                      | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                         | 1,226            | 1,175             | 117,675.9                           | 893,271.0                                     | 616,811.5                  | 276,459.5                     | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78                         | 661              | 569               | 45,998.7                            | 616,778.7                                     | 434,355.5                  | 182,423.3                     | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34                         | 219              | 187               | 19,813.4                            | 461,427.3                                     | 315,287.5                  | 146,139.8                     | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188                        | 1,505            | 1,249             | 105,285.0                           | 1,322,348.2                                   | 908,677.7                  | 413,670.5                     | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308                        | 2,868            | 2,543             | 254,621.6                           | 2,384,645.6                                   | 1,672,640.7                | 712,005.0                     | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350                        | 2,066            | 1,604             | 133,032.8                           | 1,079,790.9                                   | 705,545.6                  | 374,245.4                     | Kanchanaburi             |
| สุพรรณบุรี      | 147                        | 1,429            | 1,214             | 122,443.9                           | 1,693,559.2                                   | 1,146,139.0                | 547,420.2                     | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30                         | 904              | 873               | 83,812.8                            | 1,202,492.5                                   | 819,255.9                  | 383,236.6                     | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250                        | 1,791            | 1,478             | 119,541.0                           | 1,139,400.5                                   | 766,358.2                  | 373,042.2                     | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                        | 1,037            | 905               | 95,957.5                            | 503,825.1                                     | 333,587.5                  | 170,237.6                     | Prachuap Khiri Khan      |

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 15 คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 15 Person Engaged in Construction Establishments by Province, Central region, 2014

| จังหวัด                  | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ | รวม           |               | คนทำงานโดยไม่ได้รับ |                   |              |               | ลูกจ้าง Employees |                          |               |               |               |               |              |              | Province   |              |              |              |                          |
|--------------------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|
|                          |                         | รวม           | ชาย           | หญิง                | ค่าจ้าง เงินเดือน |              | คนงานก่อสร้าง |                   | ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ |               | ลูกจ้างอื่น ๆ |               | รวม           | ชาย          | หญิง         |            |              |              |              |                          |
|                          |                         |               |               |                     | รวม               | ชาย          | หญิง          | รวม               | ชาย                      | หญิง          | รวม           | ชาย           |               |              |              |            | หญิง         |              |              |                          |
| Number of establishments | Total                   | Male          | Female        | Total               | Male              | Female       | Total         | Male              | Female                   | Total         | Male          | Female        | Total         | Male         | Female       |            |              |              |              |                          |
| <b>รวม</b>               | <b>3,514</b>            | <b>74,885</b> | <b>54,677</b> | <b>20,207</b>       | <b>3,974</b>      | <b>3,028</b> | <b>946</b>    | <b>70,911</b>     | <b>51,650</b>            | <b>19,261</b> | <b>60,288</b> | <b>44,426</b> | <b>15,862</b> | <b>2,263</b> | <b>1,723</b> | <b>540</b> | <b>8,359</b> | <b>5,501</b> | <b>2,859</b> | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา          | 450                     | 4,548         | 3,509         | 1,038               | 542               | 420          | 122           | 4,006             | 3,089                    | 917           | 3,687         | 2,911         | 777           | 108          | 92           | 15         | 211          | 86           | 125          | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง                  | 187                     | 1,275         | 1,050         | 225                 | 249               | 200          | 49            | 1,026             | 850                      | 176           | 1,024         | 848           | 176           | 2            | 2            | -          | -            | -            | -            | Ang Thong                |
| ลพบุรี                   | 213                     | 1,762         | 1,325         | 436                 | 313               | 220          | 92            | 1,449             | 1,105                    | 344           | 1,396         | 1,081         | 315           | 18           | 16           | 2          | 35           | 8            | 27           | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี                | 135                     | 1,177         | 855           | 321                 | 210               | 137          | 73            | 966               | 718                      | 248           | 896           | 674           | 222           | 37           | 28           | 9          | 33           | 16           | 17           | Sing Buri                |
| ชัยนาท                   | 115                     | 992           | 725           | 267                 | 128               | 101          | 27            | 864               | 624                      | 240           | 649           | 477           | 172           | 88           | 72           | 16         | 128          | 75           | 52           | Chai Nat                 |
| สระบุรี                  | 95                      | 1,117         | 857           | 259                 | 100               | 61           | 39            | 1,016             | 796                      | 220           | 820           | 665           | 155           | 32           | 22           | 10         | 165          | 109          | 55           | Saraburi                 |
| ชลบุรี                   | 323                     | 17,302        | 11,547        | 5,755               | 205               | 173          | 32            | 17,098            | 11,374                   | 5,724         | 14,079        | 9,207         | 4,872         | 999          | 744          | 255        | 2,020        | 1,423        | 598          | Chon Buri                |
| ระยอง                    | 339                     | 32,175        | 23,480        | 8,695               | 248               | 168          | 80            | 31,927            | 23,312                   | 8,615         | 26,448        | 19,622        | 6,826         | 555          | 434          | 122        | 4,924        | 3,256        | 1,667        | Rayong                   |
| จันทบุรี                 | 38                      | 619           | 480           | 139                 | 42                | 30           | 12            | 577               | 450                      | 127           | 496           | 419           | 77            | 12           | 9            | 3          | 69           | 22           | 47           | Chanthaburi              |
| ตราด                     | 32                      | 215           | 163           | 52                  | 30                | 28           | 2             | 185               | 135                      | 50            | 174           | 124           | 50            | 1            | 1            | -          | 10           | 10           | -            | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา               | 88                      | 1,226         | 950           | 277                 | 51                | 33           | 18            | 1,175             | 916                      | 259           | 1,037         | 820           | 217           | 67           | 62           | 5          | 71           | 35           | 37           | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี               | 78                      | 661           | 531           | 130                 | 91                | 77           | 15            | 569               | 454                      | 115           | 541           | 433           | 107           | 21           | 21           | -          | 8            | -            | 8            | Prachin Buri             |
| นครนายก                  | 34                      | 219           | 184           | 35                  | 32                | 28           | 4             | 187               | 156                      | 31            | 151           | 124           | 27            | 3            | 3            | -          | 33           | 29           | 4            | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว                  | 188                     | 1,505         | 1,220         | 285                 | 256               | 200          | 56            | 1,249             | 1,020                    | 229           | 1,075         | 876           | 198           | 51           | 24           | 27         | 124          | 120          | 4            | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี                  | 308                     | 2,868         | 2,334         | 534                 | 325               | 277          | 48            | 2,543             | 2,056                    | 486           | 2,305         | 1,955         | 350           | 39           | 39           | -          | 198          | 62           | 136          | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี                | 350                     | 2,066         | 1,661         | 404                 | 461               | 367          | 94            | 1,604             | 1,294                    | 311           | 1,452         | 1,165         | 286           | 53           | 34           | 18         | 100          | 94           | 6            | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี               | 147                     | 1,429         | 1,057         | 372                 | 215               | 147          | 68            | 1,214             | 910                      | 304           | 1,020         | 760           | 260           | 81           | 67           | 14         | 112          | 83           | 30           | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม              | 30                      | 904           | 624           | 280                 | 31                | 22           | 10            | 873               | 602                      | 271           | 811           | 576           | 235           | 49           | 19           | 30         | 13           | 7            | 5            | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี                 | 250                     | 1,791         | 1,288         | 502                 | 313               | 244          | 69            | 1,478             | 1,045                    | 433           | 1,390         | 982           | 408           | 38           | 25           | 14         | 50           | 39           | 12           | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์          | 114                     | 1,037         | 838           | 199                 | 132               | 94           | 38            | 905               | 743                      | 162           | 838           | 708           | 130           | 9            | 8            | 1          | 57           | 27           | 30           | Prachuap Khiri Khan      |

ตาราง 16 วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของพนักงาน จำนวนตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 16 Working Days per Week, Working Hours per Day of Employees by Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ |            | คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน |            | คนงานก่อสร้าง |              | Operatives              |            | ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ |            | ลูกจ้างอื่นๆ            |              | Province  |           |            |           |           |            |          |           |            |           |           |            |           |              |                          |
|-----------------|-------------------------|------------|--------------------------------------|------------|---------------|--------------|-------------------------|------------|-----------------------|------------|-------------------------|--------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|--------------|--------------------------|
|                 | คนทำงานต่อสัปดาห์       |            | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน              |            | วันทำงานต่อคน |              | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน |            | วันทำงานต่อคน         |            | ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน |              |           |           |            |           |           |            |          |           |            |           |           |            |           |              |                          |
|                 | ≤ 5                     | 6          | 7                                    | < 8        | 8 - 10        | 11 - 12      | ≤ 5                     | 6          | 7                     | < 8        | 8 - 10                  | 11 - 12      |           |           |            |           |           |            |          |           |            |           |           |            |           |              |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>            | <b>805</b> | <b>1,671</b>                         | <b>404</b> | <b>170</b>    | <b>2,691</b> | <b>20</b>               | <b>606</b> | <b>2,121</b>          | <b>390</b> | <b>84</b>               | <b>3,014</b> | <b>19</b> | <b>34</b> | <b>429</b> | <b>21</b> | <b>22</b> | <b>453</b> | <b>8</b> | <b>49</b> | <b>436</b> | <b>13</b> | <b>18</b> | <b>470</b> | <b>10</b> | <b>Total</b> |                          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                     | 133        | 262                                  | -          | 9             | 385          | -                       | 119        | 287                   | -          | 5                       | 401          | -         | 1         | 35         | -         | -         | 36         | -        | -         | 39         | -         | -         | -          | 39        | -            | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187                     | 61         | 79                                   | 44         | 25            | 159          | -                       | 30         | 81                    | 43         | 4                       | 150          | -         | -         | 1          | -         | -         | 1          | -        | -         | -          | -         | -         | -          | -         | -            | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213                     | 37         | 156                                  | 13-        | -             | 206          | -                       | 26         | 139                   | 9          | -                       | 173          | -         | -         | 7          | -         | -         | 7          | -        | 1         | 10         | -         | -         | -          | 11        | -            | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135                     | 49         | 46                                   | 34         | 18            | 110          | -                       | 27         | 65                    | 22         | 12                      | 102          | -         | -         | 8          | 5         | 2         | 11         | -        | -         | 6          | 5         | 2         | 9          | -         | -            | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115                     | 11         | 35                                   | 50         | 4             | 91           | -                       | 15         | 46                    | 42         | 10                      | 93           | -         | 3         | 6          | 6         | 2         | 13         | -        | 7         | 12         | 1         | 1         | 18         | -         | -            | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95                      | 7          | 58                                   | -          | 4             | 48           | 13                      | 4          | 66                    | 2          | 2                       | 61           | 9         | -         | 16         | -         | -         | 13         | 3        | -         | 25         | 1         | 1         | 15         | 10        | -            | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323                     | 10         | 155                                  | 4          | 4             | 164          | -                       | 15         | 283                   | 8          | 14                      | 292          | -         | -         | 109        | -         | 10        | 99         | -        | 2         | 63         | 1         | 10        | 56         | -         | -            | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339                     | 40         | 126                                  | 5          | 2             | 169          | -                       | 23         | 288                   | 13         | 4                       | 315          | 6         | 10        | 149        | 4         | -         | 160        | 3        | 13        | 170        | -         | -         | 182        | -         | -            | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38                      | -          | 31                                   | --         | -             | 31           | -                       | -          | 38                    | -          | -                       | 38           | -         | -         | 5          | -         | -         | 5          | -        | -         | 10         | -         | -         | 10         | -         | -            | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32                      | 13         | 15                                   | -          | 5             | 23           | -                       | 2          | 16                    | -          | 1                       | 17           | -         | -         | 1          | -         | -         | 1          | -        | -         | 1          | -         | -         | 1          | -         | -            | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                      | 22         | 12                                   | 3-         | -             | 37           | -                       | 30         | 49                    | 9          | 3                       | 85           | -         | -         | 5          | -         | -         | 5          | -        | 1         | 9          | -         | -         | 10         | -         | -            | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78                      | 43         | 25                                   | -          | 6             | 62           | -                       | 26         | 48                    | -          | -                       | 74           | -         | -         | 6          | -         | -         | 6          | -        | -         | 2          | -         | -         | 2          | -         | -            | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34                      | 6          | 21                                   | --         | -             | 27           | -                       | -          | 26                    | -          | -                       | 26           | -         | -         | 2          | -         | -         | 2          | -        | -         | 5          | -         | -         | 5          | -         | -            | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188                     | 65         | 3                                    | 113        | 27            | 153          | 1                       | 42         | 11                    | 117        | 4                       | 163          | 3         | 2         | 5          | -         | 2         | 4          | 1        | 1         | 3          | -         | 1         | 3          | -         | -            | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308                     | 89         | 163                                  | 26         | 24            | 253          | -                       | 79         | 176                   | 32         | 5                       | 280          | 2         | -         | 21         | -         | -         | 19         | 2        | -         | 29         | -         | -         | 29         | -         | -            | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350                     | 138        | 150                                  | 38         | 17            | 309          | -                       | 102        | 155                   | 34         | 13                      | 278          | -         | 13        | 11         | 3         | 4         | 23         | -        | 17        | 14         | 4         | -         | 35         | -         | -            | Kanchanaburi             |
| สุพรรณบุรี      | 147                     | 14         | 101                                  | 13         | 9             | 120          | -                       | 8          | 109                   | 6          | 4                       | 119          | -         | -         | 20         | 4         | 2         | 22         | -        | 1         | 12         | 1         | 2         | 13         | -         | -            | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30                      | 3          | 15                                   | 2-         | -             | 20           | -                       | 4          | 24                    | 2          | 1                       | 28           | -         | -         | 8          | -         | -         | 8          | -        | 3         | 3          | -         | -         | 5          | -         | -            | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250                     | 33         | 159                                  | 55         | 3             | 242          | 2                       | 27         | 150                   | 49         | -                       | 226          | -         | 5         | 8          | -         | 1         | 12         | -        | 3         | 12         | -         | 2         | 13         | -         | -            | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                     | 33         | 60                                   | 3          | 13            | 79           | 4                       | 25         | 67                    | 2          | 2                       | 92           | -         | -         | 6          | -         | -         | 6          | -        | 2         | 13         | -         | -         | 15         | -         | -            | Prachuap Khiri Khan      |



ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 17 Remuneration in 2013 by Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวน              |                  | รวม                 |                      | คณงานก่อสร้าง Operatives |                                  |                    |                    |                      | ผู้ประกอบการค้าพาณิชยและธุรกิจอื่นๆ Professional works and other employees |                                  |                    |                    |                           | จังหวัด          |                           |
|-----------------|--------------------|------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|--|----------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|
|                 | จำนวน-<br>ประกอบกร | จำนวน<br>ลูกจ้าง | รวม<br>Total        | ค่าจ้าง<br>เงินเดือน | ค่าล่วงเวลา<br>โบนัส ฯลฯ | สวัสดิการและผลประโยชน์<br>ตอบแทน | ค่ารักษา<br>พยาบาล | ค่ารักษา<br>พยาบาล | ค่าจ้าง<br>เงินเดือน | ค่าล่วงเวลา<br>โบนัส ฯลฯ   | สวัสดิการและผลประโยชน์<br>ตอบแทน | ค่ารักษา<br>พยาบาล | ค่ารักษา<br>พยาบาล | เงินที่สถาน-<br>ประกอบการ |                  | เงินที่สถาน-<br>ประกอบการ |
|                 |                    |                  |                     |                      |                          |                                  |                    |                    |                      |  |                                  |                    |                    |                           |                  |                           |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>       | <b>70,911</b>    | <b>10,503,090.7</b> | <b>7,451,161.7</b>   | <b>1,461,186.4</b>       | <b>5,141.2</b>                   | <b>37,501.6</b>    | <b>164,100.9</b>   | <b>3,051,929.0</b>   | <b>2,675,370.9</b>   | <b>249,779.6</b>                 | <b>6,055.5</b>     | <b>19,662.0</b>    | <b>101,061.0</b>          | <b>101,061.0</b> |                           |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                | 4,006            | 458,664.1           | 392,755.4            | 17,825.8                 | 1,862.0                          | 4,522.6            | 8,511.2            | 65,908.6             | 57,756.8   | 1,754.2                          | 518.8              | 2,385.9            | 3,492.8                   | 3,492.8          |                           |
| อ่างทอง         | 187                | 1,026            | 74,144.8            | 73,909.6             | 3,598.3                  | 7.2                              | 1,296.0            | 1,104.1            | 235.2                | 223.4  | -                                | -                  | -                  | 11.8                      | 11.8             |                           |
| ลพบุรี          | 213                | 1,449            | 134,318.4           | 125,908.8            | 323.4                    | 19.6                             | 501.5              | 3,305.4            | 8,409.6              | 7,417.5  | 411.0                            | -                  | 240.0              | 341.1                     | 341.1            |                           |
| สิงห์บุรี       | 135                | 966              | 80,638.2            | 71,481.5             | 4,847.3                  | 480.0                            | 1,400.5            | 2,499.6            | 9,156.7              | 8,306.0  | 528.0                            | -                  | -                  | 322.6                     | 322.6            |                           |
| ชัยนาท          | 115                | 864              | 77,702.3            | 63,549.7             | 238.2                    | 6.3                              | 334.9              | 1,098.8            | 14,152.6             | 13,685.4   | 60.0                             | -                  | 44.0               | 363.2                     | 363.2            |                           |
| สระบุรี         | 95                 | 1,016            | 97,491.5            | 78,823.2             | 8,035.7                  | 682.7                            | 1,085.7            | 4,581.6            | 18,668.3             | 13,863.3   | 2,401.4                          | 254.4              | 431.1              | 1,718.2                   | 1,718.2          |                           |
| ชลบุรี          | 323                | 17,098           | 2,672,041.7         | 2,041,005.0          | 356,200.0                | 970.5                            | 16,315.3           | 82,578.9           | 631,036.7            | 499,102.6  | 86,965.1                         | 4,494.0            | 13,625.5           | 26,849.5                  | 26,849.5         |                           |
| ระยอง           | 339                | 31,927           | 5,728,755.0         | 3,584,620.5          | 1,047,340.3              | 851.5                            | 4,800.3            | 34,017.6           | 2,144,134.5          | 1,927,544.0  | 153,162.4                        | 318.0              | 1,439.9            | 61,670.2                  | 61,670.2         |                           |
| จันทบุรี        | 38                 | 577              | 58,929.5            | 43,371.2             | 1,697.9                  | -                                | 1,706.0            | 1,925.7            | 15,558.2             | 13,735.7   | 828.0                            | -                  | 378.5              | 616.0                     | 616.0            |                           |
| ตราด            | 32                 | 185              | 22,222.8            | 20,351.8             | 1,112.9                  | -                                | -                  | 391.2              | 1,871.0              | 1,740.0  | 50.0                             | -                  | -                  | 81.0                      | 81.0             |                           |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                 | 1,175            | 117,675.9           | 101,764.1            | 2,968.3                  | -                                | 173.4              | 2,438.0            | 15,911.8             | 14,340.8   | 928.5                            | -                  | -                  | 642.6                     | 642.6            |                           |
| ปราจีนบุรี      | 78                 | 569              | 45,998.7            | 43,562.8             | 58.0                     | 37.3                             | 932.3              | 1,226.8            | 2,435.9              | 1,550.9  | 670.0                            | -                  | 8.0                | 207.0                     | 207.0            |                           |
| นครนายก         | 34                 | 187              | 19,813.4            | 15,571.9             | 1,048                    | 1.1                              | 5.3                | 743.0              | 4,241.5              | 4,004.3  | 61.5                             | 2.1                | 13.1               | 160.6                     | 160.6            |                           |
| สระแก้ว         | 188                | 1,249            | 105,285.0           | 78,884.8             | 1,248                    | 22.9                             | 853.4              | 2,128.7            | 26,400.2             | 25,064.6   | 25.0                             | -                  | 6.7                | 1,304.0                   | 1,304.0          |                           |
| ราชบุรี         | 308                | 2,543            | 254,621.6           | 225,590.6            | 2,909.3                  | 78.9                             | 1,086.9            | 5,290.4            | 29,031.0             | 24,553.4   | 1,774.7                          | 468.1              | 944.6              | 1,290.2                   | 1,290.2          |                           |
| กาญจนบุรี       | 350                | 1,604            | 133,032.8           | 116,205.4            | -                        | 55.3                             | 294.4              | 2,027.3            | 16,827.4             | 16,418.1   | 35.0                             | -                  | 40.2               | 334.2                     | 334.2            |                           |
| สุพรรณบุรี      | 147                | 1,214            | 122,443.9           | 103,162.5            | 9,835.1                  | 12.0                             | 297.2              | 2,273.9            | 19,281.3             | 18,698.0   | -                                | -                  | -                  | 583.4                     | 583.4            |                           |
| สมุทรสงคราม     | 30                 | 873              | 83,812.8            | 70,168.4             | -                        | -                                | 10.0               | 3,358.1            | 13,644.4             | 13,159.9   | -                                | -                  | 5.0                | 479.5                     | 479.5            |                           |
| เพชรบุรี        | 250                | 1,478            | 119,541.0           | 112,175.0            | 500.5                    | 44.0                             | 505.1              | 1,134.3            | 7,366.0              | 7,065.0  | 30.0                             | -                  | 69.4               | 201.6                     | 201.6            |                           |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                | 905              | 95,957.5            | 88,299.5             | 3,465.7                  | 10.0                             | 1,380.9            | 3,466.3            | 7,658.0              | 7,141.4  | 95.0                             | -                  | 30.0               | 391.6                     | 391.6            |                           |

(พันบาท : in Thousand Baht)

ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายที่เริ่มต้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จังหวัดภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 18 Total Expenses of Construction Establishments in 2013 by Province, Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| จังหวัด         | จำนวนสถานประกอบการ<br>Number of establishments | รวม<br>Total        | ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments   |   |   |   |   |   |                          | ค่าใช้จ่าย<br>ในการดำเนินงาน<br>Others operating expenses | Province |
|-----------------|--|---------------------|--|---|---|---|---|---|--------------------------|---|----------|
|                 |  |                     | ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง<br>และอุปกรณ์ที่ใช้<br>ในการก่อสร้าง<br>Purchase of construction materials and components | ค่าไฟฟ้า<br>น้ำประปา<br>และ<br>ค่าเชื้อเพลิง<br>Cost of electricity, water supply and fuels | ค่าจ้างเหมาจ่ายให้<br>สถานประกอบการ<br>อื่นดำเนินการให้<br>Cost of contract and commission work | ค่าใช้จ่ายใน<br>การบำรุงรักษา<br>และซ่อมแซม<br>เครื่องจักรฯ<br>Cost of repair and maintenance work done by others | ค่าใช้จ่าย<br>อื่น ๆ<br>Others expenses | ค่าใช้จ่าย<br>ในการดำเนินงาน<br>Others operating expenses | Total                    |   |          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>                                   | <b>35,279,481.0</b> | <b>25,859,775.6</b>  | <b>1,964,228.5</b>  | <b>3,363,618.6</b>  | <b>1,086,925.5</b>  | <b>476,663.6</b>                        | <b>2,528,269.2</b>  | <b>Total</b>             |   |          |
| พระนครศรีอยุธยา | 450  | 3,393,479.8         | 2,248,726.0  | 126,590.1   | 423,086.1   | 217,272.0   | 178,746.1                               | 199,059.6   | Phra Nakhon Si Ayutthaya |   |          |
| อ่างทอง         | 187  | 287,707.2           | 228,098.7  | 18,486.5  | 262.9   | 8,969.6   | 2,076.9                                 | 29,812.7  | Ang Thong                |   |          |
| ลพบุรี          | 213  | 458,019.3           | 392,257.4  | 39,349.4  | -   | 6,881.9   | 2,217.8                                 | 17,312.9  | Lop Buri                 |   |          |
| สิงห์บุรี       | 135  | 335,976.3           | 255,920.2  | 20,560.8  | 11,971.8  | 23,225.7  | 2,627.7                                 | 21,670.3  | Sing Buri                |   |          |
| ชัยนาท          | 115  | 593,347.0           | 552,291.8  | 14,569.4  | 11,863.0  | 3,374.0   | 1,476.6                                 | 9,772.1   | Chai Nat                 |   |          |
| สระบุรี         | 95   | 660,041.1           | 564,322.3  | 22,269.4  | 3,074.3   | 17,530.3  | 5,670.8                                 | 47,174.1  | Saraburi                 |   |          |
| ชลบุรี          | 323  | 12,064,780.2        | 9,219,195.0  | 646,028.7   | 919,424.1   | 360,346.1   | 188,744.7                               | 731,041.7   | Chon Buri                |   |          |
| ระยอง           | 339  | 9,033,248.7         | 6,160,421.1  | 218,297.2   | 1,525,968.2   | 140,779.5   | 29,180.6                                | 958,602.3   | Rayong                   |   |          |
| จันทบุรี        | 38   | 632,045.5           | 372,664.8  | 84,383.8  | 43,977.1  | 44,914.2  | 3,562.9                                 | 82,542.8  | Chanthaburi              |   |          |
| ตราด            | 32   | 93,370.7            | 72,556.2   | 6,832.7   | 1,329.7   | 2,533.0   | 1,643.9                                 | 8,475.2   | Trat                     |   |          |
| ฉะเชิงเทรา      | 88   | 609,861.4           | 341,458.0  | 50,032.2  | 167,070.8   | 13,277.6  | 2,428.2                                 | 35,594.7  | Chachoengsao             |   |          |
| ปราจีนบุรี      | 78   | 426,528.6           | 410,355.8  | 4,681.1   | 391.7   | 2,493.2   | 1,012.5                                 | 7,594.5   | Prachin Buri             |   |          |
| นครนายก         | 34   | 316,920.3           | 244,401.4  | 29,450.1  | 7,556.4   | 6,454.7   | 88.4                                    | 28,969.3  | Nakhon Nayok             |   |          |
| สระแก้ว         | 188  | 908,085.1           | 510,130.6  | 210,862.1   | 36,898.6  | 102,297.4   | 9,067.5                                 | 38,828.9  | Sa Kaeo                  |   |          |
| ราชบุรี         | 308  | 1,705,876.3         | 1,113,264.4  | 267,926.5   | 58,241.2  | 93,545.8  | 28,534.8                                | 144,363.6   | Ratchaburi               |   |          |
| กาญจนบุรี       | 350  | 645,992.5           | 394,055.5  | 97,551.5  | 91,285.9  | 11,063.0  | 2,518.4                                 | 49,518.2  | Kanchanburi              |   |          |
| สุพรรณบุรี      | 147  | 1,158,546.2         | 1,064,937.0  | 22,411.6  | 37,398.7  | 7,740.2   | 1,205.4                                 | 24,853.3  | Suphun Buri              |   |          |
| สมุทรสงคราม     | 30   | 809,663.3           | 751,498.6  | 14,889.7  | 10.0  | 4,960.9   | 635.9                                   | 37,668.3  | Samut Songkhram          |   |          |
| เพชรบุรี        | 250  | 818,461.5           | 721,154.8  | 27,800.6  | 10,850.0  | 6,361.8   | 13,343.8                                | 38,950.6  | Phetchaburi              |   |          |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114  | 327,530.0           | 242,066.2  | 41,255.3  | 12,958.3  | 12,904.9  | 1,880.7                                 | 16,464.5  | Prachuap Khiri Khan      |   |          |

ตาราง 19 ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 19 Purchase of Construction Materials and Components in 2013 by Province, Central region, 2014

|                 |                             | (พันบาท : In Thousand Baht) |                    |                           |                    |                    |                            |                    |   |                          |  |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|---|--------------------------|--|
| จังหวัด         | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ     | รวม                         | ไม้                | ปูนซีเมนต์<br>และคอนกรีต  | เหล็ก              | หิน และดิน         | ทราย และลูกรัง             | ยาง<br>แอสฟัลต์    | วัสดุ<br>และ<br>อุปกรณ์อื่น ๆ           | Province                 |  |
|                 | Number of<br>establishments | Total                       | Timber             | Cement<br>and<br>concrete | Metal              | Metal and Soil     | Sand and<br>Soil aggregate | Asphalt            | Other<br>materials<br>and<br>components | Total                    |  |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>                | <b>25,859,775.6</b>         | <b>1,784,177.3</b> | <b>7,912,934.7</b>        | <b>5,125,580.8</b> | <b>2,640,290.3</b> | <b>1,979,754.9</b>         | <b>1,029,130.1</b> | <b>5,387,907.6</b>                      | <b>Total</b>             |  |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                         | 2,248,726.0                 | 265,845.9          | 636,299.4                 | 431,007.8          | 197,489.9          | 183,051.4                  | 18,763.4           | 516,268.2                               | Phra Nakhon Si Ayutthaya |  |
| อ่างทอง         | 187                         | 228,098.7                   | 51,434.8           | 81,909.5                  | 27,607.2           | 18,961.2           | 13,503.8                   | 14,460.5           | 20,221.6                                | Ang Thong                |  |
| ลพบุรี          | 213                         | 392,257.4                   | 27,793.7           | 68,698.5                  | 54,973.4           | 50,198.4           | 30,601.1                   | 20,825.0           | 139,167.3                               | Lop Buri                 |  |
| สิงห์บุรี       | 135                         | 255,920.2                   | 15,816.6           | 63,876.6                  | 64,898.8           | 38,310.3           | 32,209.0                   | 3,940.9            | 36,868.0                                | Sing Buri                |  |
| ชัยนาท          | 115                         | 552,291.8                   | 28,084.3           | 100,745.5                 | 114,120.0          | 115,104.1          | 61,131.4                   | 61,086.9           | 72,019.7                                | Chai Nat                 |  |
| สระบุรี         | 95                          | 564,322.3                   | 47,407.1           | 112,162.6                 | 105,455.5          | 50,712.5           | 43,999.0                   | 25,783.4           | 178,802.3                               | Saraburi                 |  |
| ชลบุรี          | 323                         | 9,219,195.0                 | 814,175.3          | 3,938,839.4               | 1,164,603.2        | 975,136.8          | 626,288.1                  | 293,381.9          | 1,406,770.4                             | Chon Buri                |  |
| ระยอง           | 339                         | 6,160,421.1                 | 203,999.3          | 1,571,044.5               | 2,114,902.6        | 264,966.6          | 95,088.8                   | 88,518.2           | 1,821,901.1                             | Rayong                   |  |
| จันทบุรี        | 38                          | 372,664.8                   | 14,224.7           | 82,274.9                  | 13,943.7           | 63,264.4           | 65,493.0                   | 107,641.1          | 25,823.1                                | Chanthaburi              |  |
| ตราด            | 32                          | 72,556.2                    | 2,629.4            | 28,280.9                  | 9,643.2            | 14,542.7           | 13,889.6                   | -                  | 3,570.5                                 | Trat                     |  |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                          | 341,458.0                   | 11,391.4           | 68,086.8                  | 33,789.7           | 78,112.3           | 8,830.7                    | 1,362.1            | 139,884.9                               | Chachoengsao             |  |
| ปราจีนบุรี      | 78                          | 410,355.8                   | 9,506.7            | 62,347.1                  | 104,028.2          | 115,652.6          | 83,343.1                   | 22,836.9           | 12,641.2                                | Prachin Buri             |  |
| นครนายก         | 34                          | 244,401.4                   | 2,007.9            | 28,114.5                  | 24,515.1           | 68,265.9           | 52,897.2                   | 60,108.8           | 8,492.1                                 | Nakhon Nayok             |  |
| สระแก้ว         | 188                         | 510,130.6                   | 39,020.2           | 167,123.3                 | 86,644.2           | 51,728.1           | 45,709.5                   | 54,887.7           | 65,017.6                                | Sa Kaeo                  |  |
| ราชบุรี         | 308                         | 1,113,264.4                 | 9,861.5            | 243,919.3                 | 186,587.3          | 171,211.0          | 154,253.9                  | 135,486.8          | 211,944.8                               | Ratchaburi               |  |
| กาญจนบุรี       | 350                         | 394,055.5                   | 46,063.5           | 67,067.8                  | 122,306.7          | 25,943.5           | 25,020.6                   | 29,618.8           | 78,034.7                                | Kanchanburi              |  |
| สุพรรณบุรี      | 147                         | 1,064,937.0                 | 109,885.8          | 176,771.4                 | 263,963.6          | 137,577.2          | 87,300.1                   | 64,438.5           | 225,000.3                               | Suphun Buri              |  |
| สมุทรสงคราม     | 30                          | 751,498.6                   | 20,589.5           | 238,491.8                 | 44,041.1           | 147,160.1          | 277,439.5                  | 6,180.1            | 17,597.4                                | Samut Songkhram          |  |
| เพชรบุรี        | 250                         | 721,154.8                   | 21,837.4           | 105,161.0                 | 124,121.8          | 36,601.9           | 63,141.4                   | 14,400.2           | 355,891.1                               | Phetchaburi              |  |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                         | 242,066.2                   | 42,602.5           | 71,719.8                  | 34,427.9           | 19,350.9           | 16,564.9                   | 5,408.8            | 51,991.4                                | Prachuap Khiri Khan      |  |

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานประกอบกิจการในปี 2556 จังหวัดภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 20 Other Operating Expenses of Construction Establishments in 2013 by Province, Central region, 2014

|                                 |              | (พันบาท : in Thousand Baht) |                                |  |  |  |   |  |   |  |                            |  |                             |   |                 |           |           |
|---------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------------------|--|--|--|---|--|---|--|----------------------------|--|-----------------------------|---|-----------------|-----------|-----------|
| จำนวน<br>สถาน-<br>ประกอบ<br>การ | รวม<br>Total | ค่าไฟฟ้า<br>Electricity     | ค่าน้ำประปา<br>Water<br>supply | ค่าไปรษณีย์<br>และ<br>ค่าโทรสาร<br>Postage<br>and<br>telegram, | ค่าซ่อมแซม<br>และ<br>คอมพิวเตอรื<br>Repair and<br>maintenance<br>of computer<br>and<br>accessories | แบบพิมพ์<br>และ<br>วัสดุสิ้นเปลือง<br>Stationery<br>and<br>materials | ค่าตรวจสอบ<br>บัญชี<br>Accountancy<br>and<br>consulting<br>services | ค่าใช้จ่ายใน<br>การฝึกอบรม<br>และพัฒนาศ<br>Cost of<br>training,<br>research,<br>planning<br>and<br>development | ค่าโฆษณา/<br>การตลาด<br>Advertising/<br>Marketing | ค่าเบี้ยประกัน<br>Insurance<br>premium | ค่าขนส่ง<br>Transportation | ค่าเช่าอาคาร<br>อาคารพร้อมที่ดิน<br>Rent on land | ค่าดอกเบี้ยจ่าย<br>Bad debt | ขาดทุน<br>จากการ<br>เปลี่ยนแปลง<br>อัตรา<br>แลกเปลี่ยน<br>Loss of<br>currency<br>exchange | อื่นๆ<br>Others | Total     | Province  |
| รวม                             | 2,528,269.2  | 187,373.6                   | 54,125.8                       | 93,520.4   | 27,686.8   | 70,519.2   | 90,645.0  | 31,113.1   | 13,736.2  | 113,588.0                              | 179,939.4                  | 293,177.7  | 37,265.2                    | 533,494.4   | 171,268.0       | 198,088.0 | 432,728.4 |
| พระนครศรีอยุธยา                 | 450          | 199,059.6                   | 11,210.8                       | 2,992.3  | 6,971.7  | 2,603.0  | 4,565.8   | 2,960.2  | 265.5   | 7,567.3                                | 20,839.9                   | 31,835.4   | 6,562.6                     | 4,224.0   | 2,473.9         | -         | 87,716.9  |
| อ่างทอง                         | 187          | 29,812.7                    | 6,297.9                        | 2,352.5  | 1,934.9  | 4,140.0  | 1,827.1   | 400  | 973.7   | 1,119.3                                | 5,050.8                    | 2,083.8  | 52.3                        | -   | -               | -         | 1,011.0   |
| ลพบุรี                          | 213          | 17,312.9                    | 2,243.0                        | 851.2  | 1,472.9  | 54.2   | 360.5   | 400.0  | -   | 411.5                                  | 113.0                      | 481.6  | 48.0                        | 452.7   | 2,034.0         | -         | 8,390.4   |
| สิงห์บุรี                       | 135          | 21,670.3                    | 3,162.2                        | 1,251.9  | 2,387.1  | 224.4  | 1,533.7   | 869.4  | 418.0   | 1,282.7                                | 1,351.0                    | 5,244.3  | 801.8                       | 955.8   | 570.0           | -         | 1,533.1   |
| ชัยนาท                          | 115          | 9,772.1                     | 1,746.0                        | 486.3  | 829.8  | 137.2  | 343.5   | 743.7  | -   | 2,453.0                                | 1,385.8                    | 166.0  | 36.0                        | 346.0   | 120.0           | -         | 978.9     |
| สระบุรี                         | 95           | 47,174.1                    | 9,643.2                        | 4,793.4  | 2,630.3  | 1,581.7  | 2,419.1   | 654.5  | 571.0   | 3,119.5                                | 9,804.6                    | 7,725.4  | 410.5                       | 1,471.1   | 552.1           | -         | 578.2     |
| จตุรบุรี                        | 323          | 731,041.7                   | 32,789.6                       | 9,785.7  | 19,562.6   | 9,310.7  | 16,110.5  | 15,738.4   | 7,760.2   | 23,936.9                               | 56,068.8                   | 144,980.0  | 18,245.0                    | 131,985.3   | 7,475.5         | 69.3      | 221,209.8 |
| ระยอง                           | 339          | 958,602.3                   | 47,812.2                       | 5,638.0  | 31,170.7   | 4,610.5  | 33,393.3  | 38,783.4   | 1,988.9   | 29,141.5                               | 26,601.2                   | 33,818.0   | 2,350.9                     | 346,858.3   | 142,015.6       | 196,525.2 | 13,598.9  |
| จันทบุรี                        | 38           | 82,542.8                    | 12,895.6                       | 6,928.8  | 4,400.8  | 2,244.7  | 1,822.3   | 6,021.6  | 168.7   | 10,383.4                               | 11,314.2                   | 13,793.9   | -                           | 2,158.0   | 600.0           | 300.0     | -         |
| ตราด                            | 32           | 8,475.2                     | 1,317.5                        | 432.3  | 463.5  | 200.0  | 333.4   | 187.5  | 53.2  | 396.1                                  | 2,521.8                    | 820.1  | 450.0                       | 338.0   | 700.0           | 100.0     | 162.0     |
| ฉะเชิงเทรา                      | 88           | 35,594.7                    | 8,725.1                        | 2,185.4  | 1,048.4  | 1,654  | 1,391.5   | 26.7   | 98.8  | 313.5                                  | 17,568.4                   | 1,603.1  | 66.7                        | 1,015.1   | 93.3            | -         | 727.4     |
| ปราจีนบุรี                      | 78           | 7,594.5                     | 1,048.7                        | 311.8  | 544.8  | 353.8  | 231.2   | 75.0   | -   | 249.5                                  | 1,438.1                    | 2,412.7  | -                           | 330.0   | 265.0           | -         | 173.3     |
| นครนายก                         | 34           | 28,969.3                    | 4,033.5                        | 1,514.9  | 2,769.4  | 619.7  | 1,308.4   | -  | 31.9  | 2,788.5                                | 6,711.5                    | 4,917.7  | -                           | 712.8   | -               | -         | 3,063.7   |
| สระแก้ว                         | 188          | 38,828.9                    | 10,194.6                       | 2,124.5  | 1,515.3  | 236.6  | 1,268.9   | 104.2  | 19.6  | 3,450.5                                | 1,877.7                    | 6,792.1  | 45.0                        | 881.1   | 1,847.1         | 551.9     | 7,148.6   |
| ราชบุรี                         | 308          | 144,363.6                   | 9,851.4                        | 1,738.2  | 3,972.3  | 1,016.7  | 2,982.3   | 523.1  | 100.2   | 14,046.4                               | 4,530.7                    | 15,423.0   | 459.9                       | 20,040.8  | 6,257.8         | 1.6       | 62,457.2  |
| กาญจนบุรี                       | 350          | 49,518.2                    | 9,690.5                        | 4,771.9  | 4,110.6  | 1,664.0  | 3,856.8   | -  | 18.2  | 4,086.1                                | 4,589.2                    | 5,105.5  | 7,226.4                     | 1,134.9   | 181.0           | -         | 2,138.4   |
| สุพรรณบุรี                      | 147          | 24,853.3                    | 4,831.4                        | 1,333.7  | 1,368.5  | 270.3  | 449.9   | 35.0   | 121.0   | 2,532.8                                | 4,211.8                    | 7,418.8  | -                           | 266.7   | -               | -         | 1,395.8   |
| สมุทรสงคราม                     | 30           | 37,668.3                    | 3,621.9                        | 1,453.0  | 1,557.0  | 184.1  | 1,036.0   | 4.0  | 332.9   | 2,262.0                                | 1,551.8                    | 2,271.4  | 54.5                        | 294.0   | 2,839.9         | 20.0      | 19,894.1  |
| เพชรบุรี                        | 250          | 38,950.6                    | 3,622.6                        | 2,030.5  | 2,869.8  | 152.9  | 847.4   | 208.3  | 10.0  | 2,669.2                                | 2,084.8                    | 1,912.7  | 108.0                       | 19,324.8  | 2,242.6         | -         | 271.9     |
| ประจวบคีรีขันธ์                 | 114          | 16,464.5                    | 2,635.9                        | 573.0  | 1,522.6  | 121.9  | 708.3   | 66.7   | 804.5   | 1,378.3                                | 324.6                      | 4,372.3  | 347.5                       | 705.3   | 1,000.2         | 520.0     | 278.8     |

ตาราง 21 ราชรับพื้นที่ของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จังหวัดตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 21 Total Receipts of Construction Establishments in 2013 by Province, Central region, 2014

| จำนวน<br>สถาน-<br>ประกอบการ | รวม<br>Total | มูลค่าการก่อสร้าง<br>Value of construction                |  | ราชรับ<br>จากการ<br>รับเหมา<br>เฉพาะ<br>ค่าแรงงาน<br>Receipts<br>from<br>subcontractor<br>only<br>labour | ราชรับจาก<br>การรื้อถอน<br>Receipts<br>from<br>Demolition | ราชรับจาก<br>สถานที่<br>ก่อสร้าง<br>Receipts<br>from<br>site<br>preparation | ราชรับจาก<br>การติดตั้ง<br>ระบบไฟฟ้า<br>Receipts<br>from<br>electrical<br>installation | ราชรับจาก<br>การติดตั้ง<br>ระบบประปา<br>ระบบทำ<br>ความชื้น<br>และระบบ<br>ระบายน้ำ<br>Receipts<br>from<br>plumbing,<br>heat and air-<br>conditioning<br>installation | ราชรับจาก<br>การติดตั้ง<br>สิ่งก่อสร้าง<br>อื่น ๆ<br>Receipts<br>from<br>other<br>construction<br>and finishing<br>activities | ราชรับจาก<br>การติดตั้ง<br>สิ่งก่อสร้าง<br>ใหม่<br>Receipts<br>from<br>building<br>completion | ราชรับจาก<br>การติดตั้ง<br>สิ่งก่อสร้าง<br>ใหม่<br>Receipts<br>from<br>other<br>specialized<br>construction<br>activities | ราชรับ<br>จากการ<br>พัฒนาที่ดิน<br>และการ<br>จัดสรร<br>แปลง<br>ที่ดิน<br>Receipts<br>from<br>land<br>subdivision<br>with land<br>improvement | ราชรับ<br>จากการ<br>ให้บริการ<br>บำรุง<br>รักษา ฯลฯ<br>Receipts<br>from<br>repair and<br>maintenance<br>work | ราชรับ<br>จากการ<br>ให้เช่า<br>ที่ดิน<br>Receipts<br>from<br>rent on<br>land | ราชรับ<br>จากการ<br>ให้เช่า<br>อาคาร<br>ฯลฯ<br>Receipts<br>from<br>machinery<br>equipment,<br>and vehicles | เงินปันผลรับ<br>ดอกเบี้ยรับ<br>Dividend<br>Interest | กำไร<br>จากการ<br>เปลี่ยนแปลง<br>อัตรา<br>แลกเปลี่ยน<br>Gain from<br>currency<br>exchange | ราชรับอื่น ๆ<br>Other<br>receipts | จังหวัด<br>Province |                          |           |
|-----------------------------|--------------|---|--|--|---|---|--|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|-----------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------|
|                             |              | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่ใหม่อาคาร<br>Building<br>constructions | สิ่งก่อสร้าง<br>ที่ไม่ใช่อาคาร<br>Heavy<br>constructions |  |   |   |  |   |   |   |   |  |  |  |  |   |   |                                   |                     |                          |           |
| 3,514                       | 52,511,058.1 | 25,202,786.4  | 11,075,476.7   | 2,547,007.9  | 7,230.3   | 2,430,896.3   | 1,768,546.0  | 1,693,605.6   | 560,040.3   | 2,741,896.0   | 3,513,865.7   | 66,335.7   | 100,716.9  | 300.0  | 104,873.5  | 43.8  | 81,766.5  | 1,161.2                           | 614,409.3           | Total                    |           |
| 450                         | 4,565,950.5  | 3,065,155.8   | 181,251.0  | 473,232.1  | -   | 259,493.8   | 91,987.8   | 437,308.4   | 1,013.9   | 49,121.8  | -   | -  | -  | -  | -  | -   | 587.4   | -                                 | 6,798.4             | Phra Nakhon Si Ayutthaya |           |
| 187                         | 460,007.1    | 191,136.5   | 236,365.0  | 18,158.1   | -   | 13,673.7  | 168.0  | -   | -   | 233.0   | 272.9   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | -                   | Ang Thong                |           |
| 213                         | 705,170.9    | 307,517.0   | 151,322.0  | 59,874.0   | -   | 27,268.3  | 21,000.7   | 125,216.2   | -   | 12,779.4  | -   | -  | -  | -  | 193.3  | -   | -   | -                                 | -                   | Lop Buri                 |           |
| 135                         | 524,988.7    | 112,307.4   | 211,821.5  | 40,653.9   | -   | 33,677.6  | 11,927.9   | -   | -   | 103,123.4   | 4,792.7   | -  | 13.7   | -  | 5,865.9  | -   | 304.8   | -                                 | 500.0               | Sing Buri                |           |
| 115                         | 880,370.3    | 79,758.0  | 604,378.0  | 33,866.5   | -   | 42,685.5  | 19,975.0   | 7,550.0   | -   | 92,157.3  | -   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | -                   | Chai Nat                 |           |
| 95                          | 1,020,429.9  | 429,207.9   | 160,381.0  | 5,946.7  | 200.0   | 37,653.1  | 123,669.2  | 30,376.0  | 9,466.7   | 67,903.2  | 149,953.0   | -  | -  | -  | -  | -   | 3,801.4   | -                                 | 1,871.7             | Saraburi                 |           |
| 323                         | 19,006,991.3 | 11,582,094.6  | 1,622,015.5  | 582,869.6  | -   | 984,923.4   | 907,516.8  | 93,187.3  | 43,280.8  | 1,758,806.7   | 862,017.9   | 20,550.2   | 5,080.9  | 300.0  | -  | -   | 43.8  | 71,834.0                          | 1,051.4             | 471,416.6                | Chon Buri |
| 339                         | 13,061,917.2 | 5,391,664.5   | 2,157,619.2  | 610,461.5  | 4,593.0   | 548,232.9   | 422,063.5  | 918,618.8   | 490,082.1   | 193,225.4   | 2,099,277.3   | 45,785.5   | 95,616.7   | -  | 72,687.5   | -   | 492.5   | 109.8                             | 11,387.2            | Rayong                   |           |
| 38                          | 861,023.7    | 407,640.0   | 417,338.0  | 7,167.0  | -   | 22,961.3  | 2,350.0  | -   | 600.0   | 480.0   | -   | -  | -  | -  | -  | -   | 1,080.0   | -                                 | 1,407.4             | Chanthaburi              |           |
| 32                          | 125,002.8    | 36,700.0  | 33,000.0   | 1,726.8  | -   | 18,790.2  | 826.7  | -   | 240.0   | 4,500.0   | 6,000.0   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | 21,219.1            | Trat                     |           |
| 88                          | 893,696.0    | 84,856.7  | 230,223.9  | 50,257.5   | -   | 104,678.1   | 19,308.5   | 2,665.8   | -   | 308,283.7   | 47,212.6  | -  | -  | -  | 5,772.0  | -   | 425.0   | -                                 | 40,012.3            | Chachoengsao             |           |
| 78                          | 616,778.7    | 235,148.0   | 278,458.5  | 13,887.6   | -   | 72,171.4  | 285.8  | 50.0  | 750.0   | 1,027.5   | -   | -  | -  | -  | 15,000.0   | -   | -   | -                                 | -                   | Prachin Buri             |           |
| 34                          | 461,427.3    | 18,814.4  | 415,592.0  | 7,035.6  | -   | 3,574.2   | 15,490.7   | -   | 283.3   | 150.0   | 481.5   | -  | 5.7  | -  | -  | -   | -   | -                                 | -                   | Nakhon Nayok             |           |
| 188                         | 1,322,348.2  | 612,549.0   | 632,000.5  | 66,315.5   | 250.0   | 8,982.4   | -  | -   | -   | 845.0   | 1,401.8   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | 4.0                 | Sa Kaeo                  |           |
| 308                         | 2,386,348.2  | 175,051.2   | 1,883,513.4  | 133,722.8  | -   | 53,120.2  | 44,694.0   | 45,998.0  | -   | 11,883.4  | 4,451.9   | -  | -  | -  | 3,655.0  | -   | 1,702.5   | -                                 | 28,555.7            | Ratchaburi               |           |
| 350                         | 1,081,329.4  | 289,402.5   | 321,379.1  | 223,750.7  | 1,130.0   | 360.0   | 32,569.7   | 8,817.4   | 4,153.7   | 66,806.9  | 131,156.4   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | 264.6               | Kanchanaburi             |           |
| 147                         | 1,693,559.2  | 1,048,557.1   | 202,194.0  | 94,704.0   | -   | 101,342.5   | 27,930.0   | 5,792.0   | 960.0   | 14,641.9  | 186,777.3   | -  | -  | -  | 312.5  | -   | -   | -                                 | 10,347.7            | Suphun Buri              |           |
| 30                          | 1,202,492.5  | 185,634.3   | 955,833.0  | 2,747.7  | 686.9   | 25,536.9  | 2,335.0  | -   | -   | 16,291.9  | -   | -  | -  | -  | 167.4  | -   | -   | -                                 | 13,259.5            | Samut Songkhram          |           |
| 250                         | 1,139,400.5  | 761,463.9   | 182,496.0  | 95,088.2   | 370.4   | 58,740.6  | 10,918.2   | 17,745.7  | 240.0   | 12,037.4  | 300.0   | -  | -  | -  | -  | -   | -   | -                                 | -                   | Phetchaburi              |           |
| 114                         | 503,825.6    | 188,127.6   | 198,295.0  | 26,142.1   | -   | 12,728.0  | 13,528.8   | 280.0   | 8,970.0   | 27,598.2  | 19,770.5  | -  | -  | -  | 1,020.0  | -   | 0.5   | -                                 | 7,365.0             | Prachuap Khiri Khan      |           |

(หน่วยบาท : In Thousand Baht)



ตาราง 23 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำนวนตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 23 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 2013, Change in Value of Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 2013 by Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถาน-<br>ประกอบ<br>การ | รวม          | มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์การเปลี่ยนแปลงหรือ 31 ธันวาคม 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013 |                              |             |             |                     |                    |           |                          |   |                          | ส่วนเปลี่ยนแปลง |  |
|-----------------|-----------------------------|--------------|---|------------------------------|-------------|-------------|---------------------|--------------------|-----------|--------------------------|---|--------------------------|-----------------|--|
|                 |                             |              | ที่ดิน  | อาคารและ<br>สิ่งก่อสร้าง     | เครื่องจักร | ยานพาหนะ    | เครื่องใช้          | สำนักงาน           | Other     | Software                 | อื่น ๆ  | Change in value          | Province        |  |
|                 | Number of<br>establishments | Total        | Land  | Building and<br>construction | Machinery   | Vehicles    | Office<br>appliance | Other<br>equipment | Software  | Other<br>fixed<br>assets | Change in value<br>of gross addition<br>to fixed assets | Total                    |                 |  |
| รวม             | 3,514                       | 24,040,623.4 | 5,093,568.5   | 5,195,269.0                  | 5,279,719.0 | 6,726,001.8 | 496,142.6           | 789,276.3          | 122,486.7 | 338,159.4                | 2,060,588.6   |                          |                 |  |
| พระนครศรีอยุธยา | 450                         | 1,283,522.0  | 126,831.2   | 321,328.8                    | 347,275.3   | 355,736.3   | 53,264.5            | 65,936.1           | 2,516.0   | 10,633.9                 | 86,047.1  | Phra Nakhon Si Ayutthaya |                 |  |
| อ่างทอง         | 187                         | 415,082.1    | 116,704.8   | 90,496.5                     | 21,612.4    | 169,272.7   | 3,175.6             | 9,051.1            | 100.0     | 4,669.0                  | 22,103.0  | Ang Thong                |                 |  |
| ลพบุรี          | 213                         | 398,619.5    | 104,534.9   | 125,553.0                    | 27,656.6    | 125,345.9   | 2,235.5             | 13,240.8           | 39.4      | 13.5                     | 3,258.7   | Lop Buri                 |                 |  |
| สิงห์บุรี       | 135                         | 285,357.9    | 71,799.4  | 35,542.0                     | 86,952.0    | 83,187.1    | 2,690.5             | 4,695.7            | 168.0     | 323.3                    | 21,812.4  | Sing Buri                |                 |  |
| ชัยนาท          | 115                         | 286,715.8    | 124,064.3   | 83,461.0                     | 30,010.1    | 44,052.3    | 2,111.0             | 2,756.1            | -         | 261.1                    | 17,945.7  | Chai Nat                 |                 |  |
| สระบุรี         | 95                          | 1,014,492.5  | 268,034.3   | 258,823.8                    | 246,251.4   | 213,841.0   | 13,039.1            | 13,162.9           | 1,340.0   | -                        | 217.1   | Saraburi                 |                 |  |
| ชลบุรี          | 323                         | 6,198,998.0  | 1,166,727.6   | 1,191,843.7                  | 836,606.0   | 2,402,366.5 | 175,299.6           | 356,260.1          | 1,232.4   | 68,662.2                 | 689,988.6   | Chon Buri                |                 |  |
| ระยอง           | 339                         | 5,461,335.1  | 1,231,153.3   | 1,707,331.3                  | 1,348,031.6 | 658,757.6   | 146,512.3           | 104,504.9          | 110,810.5 | 154,233.7                | 613,206.7   | Rayong                   |                 |  |
| จันทบุรี        | 38                          | 797,920.1    | 200,607.4   | 153,662.6                    | 286,313.4   | 67,166.6    | 19,134.5            | 13,437.9           | 5,583.5   | 52,014.2                 | 63,198.8  | Chanthaburi              |                 |  |
| ตราด            | 32                          | 136,100.4    | 43,713.3  | 29,338.8                     | 31,548.8    | 26,563.3    | 523.2               | 4,413.0            | -         | -                        | 3,153.2   | Trat                     |                 |  |
| ฉะเชิงเทรา      | 88                          | 522,262.7    | 155,080.1   | 98,242.0                     | 143,299.5   | 79,351.2    | 9,782.4             | 36,485.1           | 22.4      | -                        | 2,211.3   | Chachoengsao             |                 |  |
| ปราจีนบุรี      | 78                          | 242,673.9    | 63,542.6  | 73,024.0                     | 26,193.9    | 60,232.0    | 3,662.2             | 16,019.3           | -         | -                        | 6,200.0   | Prachin Buri             |                 |  |
| นครนายก         | 34                          | 708,553.2    | 126,909.9   | 95,972.6                     | 255,225.2   | 195,992.2   | 1,797.9             | 2,835.2            | 63.7      | 29,756.6                 | 307.8   | Nakhon Nayok             |                 |  |
| สระแก้ว         | 188                         | 1,740,359.6  | 123,321.9   | 90,595.1                     | 891,290.3   | 552,811.0   | 20,925.1            | 60,616.2           | -         | 800.0                    | 50,119.1  | Sa Kaeo                  |                 |  |
| ราชบุรี         | 308                         | 1,819,836.3  | 280,240.1   | 247,948.7                    | 380,000.2   | 832,738.6   | 16,645.7            | 45,400.5           | 342.9     | 16,519.6                 | 200,751.1   | Ratchaburi               |                 |  |
| กาญจนบุรี       | 350                         | 937,072.3    | 222,867.0   | 246,420.5                    | 129,526.3   | 311,867.1   | 12,341.5            | 13,742.0           | 228.0     | 80.0                     | 4,236.0   | Kanchanburi              |                 |  |
| สุพรรณบุรี      | 147                         | 444,044.0    | 164,576.5   | 125,713.3                    | 41,338.4    | 106,203.5   | 3,356.8             | 2,855.6            | -         | -                        | 3,456.0   | Suphun Buri              |                 |  |
| สมุทรสงคราม     | 30                          | 631,571.7    | 152,770.0   | 44,554.7                     | 129,416.6   | 292,124.3   | 4,788.3             | 7,917.8            | -         | -                        | 2,016.9   | Samut Songkhram          |                 |  |
| เพชรบุรี        | 250                         | 481,380.4    | 222,501.9   | 131,076.4                    | 18,979.9    | 99,587.0    | 2,671.2             | 6,563.9            | -         | -                        | 212,216.0   | Phetchaburi              |                 |  |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114                         | 234,725.8    | 127,588.3   | 44,340.2                     | 2,191.1     | 48,805.8    | 2,185.9             | 9,382.1            | 40.0      | 192.4                    | 58,143.1  | Prachuap Khiri Khan      |                 |  |

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 24 มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  
Table 24 Value of Disposal of Fixed Assets Ownership Transfer fee by Province, Central region, 2014

| จังหวัด         | จำนวนสถาน-<br>ประกอบการ<br>Number of<br>establishments | รวม<br>Total       | มูลค่าสินทรัพย์<br>ถาวรที่ซื้อ<br>หรือผลิตขึ้นเอง<br>Value of new<br>or cast<br>produced | มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย<br>Value of<br>disposal of<br>fixed assets | ค่าโอนกรรมสิทธิ์<br>Ownership<br>transfer fee | Province                 |
|-----------------|--|--------------------|--|--|---|--------------------------|
|                 |  |                    |  |  |   |                          |
| <b>รวม</b>      | <b>3,514</b>   | <b>5,037,093.9</b> | <b>1,589,709.2</b>   | <b>471,089.1</b>   | <b>209.7</b>                                  | <b>Total</b>             |
| พระนครศรีอยุธยา | 450  | 167,838.2          | 62,122.1   | 23,925.1   | -   | Phra Nakhon Si Ayutthaya |
| อ่างทอง         | 187  | 44,913.9           | 22,103.0   | -  | -   | Ang Thong                |
| ลพบุรี          | 213  | 6,861.3            | 858.7  | 2,400.0  | -   | Lop Buri                 |
| สิงห์บุรี       | 135  | 26,249.2           | 20,462.4   | 1,400.0  | 50.0  | Sing Buri                |
| ชัยนาท          | 115  | 29,158.6           | 13,445.7   | 4,500.0  | -   | Chai Nat                 |
| สระบุรี         | 95   | 324.0              | 217.1  | -  | -   | Saraburi                 |
| ชลบุรี          | 323  | 1,725,430.3        | 647,364.7  | 42,623.8   | -   | Chon Buri                |
| ระยอง           | 339  | 1,559,973.3        | 286,649.2  | 326,641.2  | 83.7  | Rayong                   |
| จันทบุรี        | 38   | 115,854.2          | 63,198.8   | -  | -   | Chanthaburi              |
| ตราด            | 32   | 6,306.4            | 3,153.2  | -  | -   | Trat                     |
| ฉะเชิงเทรา      | 88   | 6,299.9            | 2,211.3  | -  | -   | Chachoengsao             |
| ปราจีนบุรี      | 78   | 15,750.0           | 6,250.0  | -  | 50.0  | Prachin Buri             |
| นครนายก         | 34   | 389.1              | 307.8  | -  | -   | Nakhon Nayok             |
| สระแก้ว         | 188  | 70,836.4           | 45,252.4   | 4,890.7  | 24.0  | Sa Kaeo                  |
| ราชบุรี         | 308  | 343,065.8          | 186,397.0  | 14,354.1   | -   | Ratchaburi               |
| กาญจนบุรี       | 350  | 14,078.2           | 3,447.7  | 788.2  | -   | Kanchanburi              |
| สุพรรณบุรี      | 147  | 3,527.5            | 3,056.0  | 400.0  | -   | Suphun Buri              |
| สมุทรสงคราม     | 30   | 3,403.1            | 2,016.9  | -  | -   | Samut Songkhram          |
| เพชรบุรี        | 250  | 773,168.2          | 212,218.0  | -  | 2.0   | Phetchaburi              |
| ประจวบคีรีขันธ์ | 114  | 123,666.4          | 8,977.1  | 49,166.0   | -   | Prachuap Khiri Khan      |

(พันบาท : In Thousand Baht)



# ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี

### 1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Random Sampling โดยมีจังหวัดเป็นสตราตัม สถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

#### 1.1 การจัดสตราตัม

กรุงเทพมหานครและจังหวัดเป็นสตราตัม รวมทั้งสิ้นมี 77 สตราตัม ในแต่ละสตราตัมได้จัดสถานประกอบการออกเป็น 11 สตราตัมย่อย ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับหมู่ย่อย และในแต่ละสตราตัมย่อยได้จำแนกสถานประกอบการตามขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงานออกเป็น 5 ขนาด ดังนี้

| ขนาดของสถานประกอบการ | 1     | 2      | 3       | 4       | 5    |
|----------------------|-------|--------|---------|---------|------|
| จำนวนคนทำงาน (คน)    | 1 – 5 | 6 – 10 | 11 – 15 | 16 – 20 | > 20 |

#### 1.2 การเลือกตัวอย่าง

ในแต่ละสตราตัมย่อย และขนาดของสถานประกอบการของแต่ละจังหวัด ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย อย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 12,971 แห่ง จากทั้งสิ้น 33,099 แห่ง ซึ่งกระจายไปตามภาค และขนาดของสถานประกอบการ เป็นดังนี้

| ภาค                | ทั้งสิ้น      | ขนาดของสถานประกอบการ |              |              |            |              |
|--------------------|---------------|----------------------|--------------|--------------|------------|--------------|
|                    |               | 1                    | 2            | 3            | 4          | 5            |
| กรุงเทพมหานคร      | 1,412         | 328                  | 182          | 132          | 107        | 663          |
| ปริมณฑล            | 1,316         | 531                  | 315          | 162          | 83         | 225          |
| กลาง               | 2,235         | 1,061                | 500          | 268          | 98         | 308          |
| เหนือ              | 2,539         | 1,398                | 581          | 276          | 94         | 190          |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 3,464         | 2,081                | 749          | 336          | 109        | 189          |
| ใต้                | 2,005         | 1,177                | 415          | 177          | 64         | 172          |
| <b>ทั่วประเทศ</b>  | <b>12,971</b> | <b>6,576</b>         | <b>2,742</b> | <b>1,351</b> | <b>555</b> | <b>1,747</b> |

## 2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลของการสำรวจได้เสนอผลในระดับจังหวัดและระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล (สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรสาคร) ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ โดยจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับ หมู่ย่อย และขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงานออกเป็น 5 ขนาด คือ

| ขนาดของสถานประกอบการ | 1     | 2      | 3       | 4       | 5   |
|----------------------|-------|--------|---------|---------|-----|
| จำนวนคนทำงาน (คน)    | 1 – 5 | 6 – 10 | 11 – 15 | 16 – 20 | >20 |

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$q = 1, 2, 3, 4, n_{ilp}$  (สถานประกอบการตัวอย่าง)

$p = 1, 2, 3, 4, 5$  (ขนาดของสถานประกอบการ)

$l = 1, 2, 3, \dots, 11$  (หมู่ย่อย)

$i = 1, 2, 3, \dots, 77$  (จังหวัด)

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ของสถานประกอบการที่อยู่ในขนาดของสถานประกอบการ  $p$  หมู่ย่อย  $l$  จังหวัด  $i$  คือ

$$\hat{X}_{ilp} = \sum_{q=1}^{n_{ilp}} w_{ilp} x_{ilpq}$$

โดยที่

$x_{ilpq}$  คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ของสถานประกอบการตัวอย่าง  $q$  ขนาดของสถานประกอบการ  $p$  หมู่ย่อย  $l$  จังหวัด  $i$

$w_{ilp}$  คือ ค่าถ่วงน้ำหนักของสถานประกอบการที่อยู่ในขนาดของสถานประกอบการ  $p$  หมู่ย่อย  $l$  จังหวัด  $i$  โดยที่

$$w_{ilp} = \frac{N_{ilp}}{n_{ilp}}$$

$N_{ilp}$  คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้นที่อยู่ในขนาดของสถานประกอบการ  $p$  หมู่ย่อย  $l$  จังหวัด  $i$

$n_{ilp}$  คือ จำนวนสถานประกอบการ ที่เจ้านับได้ทั้งสิ้นที่อยู่ในขนาดของสถานประกอบการ  $p$  หมู่ย่อย  $l$  จังหวัด  $i$

### 3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการ ซึ่งตกเป็นตัวอย่างในระหว่างเดือนมิถุนายน - เดือนกรกฎาคม 2557

### 4. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

### 5. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

### 6. การเสนอผลและจัดทำรายงานผล

การจัดทำรายงานผลการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 มีดังนี้

- 1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร
- 2) รายงานผลระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ รายงานผลของ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

## ภาคผนวก ข แนวคิด และคำนิยาม

### 1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้าง

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการสร้างใหม่ การต่อเติม การตัดแปลง การซ่อมแซมและการรื้อทำลายอาคาร หรือสิ่งก่อสร้างด้านวิศวกรรม เช่น ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ เป็นต้น

### 2. การจัดจำแนกประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ในการจัดทำการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้างครั้งนี้ ได้จำแนกประเภทการก่อสร้างตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC-2009) ซึ่งอุตสาหกรรมก่อสร้างจัดอยู่ในประเภท F : การก่อสร้าง การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง เป็นดังนี้

**หมวดย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดใหญ่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 41 – 43 รวม 3 หมวดย่อย

**หมู่ใหญ่อุตสาหกรรมก่อสร้าง** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 410 421 422 429 431 - 433 และ 439 รวม 8 หมู่ใหญ่

**หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมู่ใหญ่อุตสาหกรรมก่อสร้าง และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 4100 4210 4220 4290 4311 4312 4321 4322 4329 4330 และ 4390 รวม 11 หมู่ย่อย

**กิจกรรมอุตสาหกรรมก่อสร้าง** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมที่ย่อยที่สุด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 5 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 41001 41002 42101 42102 42201 42202 42901 42909 43110 43120 43210 43221 – 43223 43291 43299 43301 – 43303 43309 43901 และ 43909 รวม 22 กิจกรรม

### 3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

#### ส่วนบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

#### ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ร่วมทุนกันเพื่อประกอบกิจการและรับผิดชอบร่วมกัน โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย

#### บริษัทจำกัด หรือบริษัทจำกัด (มหาชน)

**บริษัทจำกัด** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคนหนึ่งและได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

**บริษัทจำกัด (มหาชน)** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

## การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ

หมายถึง รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น

### 4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

#### สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการโดยอิสระ ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอยู่ในความควบคุมดูแล การดำเนินกิจการไม่จำเป็นต้องพึ่งพา หรือได้รับการสนับสนุนทางการบริหารและดำเนินงานจากสถานประกอบการอื่น

#### สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของ และควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

#### สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสำนักงานใหญ่

### 5. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือนที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงานเนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุด พักผ่อน โดยได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน

#### คนทำงาน ประกอบด้วย

##### คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน (ถ้าได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน ให้นับเป็นลูกจ้าง) หรือผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนหรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือนเป็นประจำ (ถ้าได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน ให้นับเป็นลูกจ้าง)

##### คนงานก่อสร้าง

หมายถึง ลูกจ้างทั้งที่มีฝีมือและไม่มีฝีมือที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการก่อสร้าง รื้อถอน หรือทำลายสิ่งก่อสร้าง เช่น ช่างก่ออิฐ ฉาบปูน ปูพื้น มุงหลังคา ทาสี ติดตั้งกระจก และผู้ใช้แรงงาน เช่น ขนหิน ปูน ทราย เกลี่ยหรือปรับพื้นดินและรื้อถอนหรือทำลายสิ่งก่อสร้าง เป็นต้น

##### ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ

หมายถึง ผู้ที่ทำงานเกี่ยวกับการวิจัย ประยุกต์ความรู้ทางทฤษฎีและเทคนิค มาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น สถาปนิก วิศวกร ช่างเทคนิค เป็นต้น

##### ลูกจ้างอื่นๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากคนงานก่อสร้าง และผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในสำนักงาน เสมียน พนักงาน พิมพ์ดีด พนักงานบัญชี พนักงานขาย เป็นต้น

## ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

- 1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- 2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- 3) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลาสั้น เช่น ลาไปรับราชการทหาร
- 4) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมา

ขนของ เป็นต้น

## 6. ค่าตอบแทนแรงงาน

### ค่าจ้างหรือเงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2556 ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลาหรือจ่ายตามปริมาณงาน

### ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง เงินเดือน ที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

### สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่าย หรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของและสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือนันทนาการต่าง ๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น การจ่ายอาจเป็นตัวเลขหรือไม่ก็ได้

### เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมดอันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

## 7. ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์

หมายถึง ค่าซื้อวัสดุทุกประเภทที่ใช้ในขบวนการก่อสร้าง เช่น ไม้ ซีเมนต์ถุง คอนกรีตสำเร็จรูป เหล็ก หิน ดิน ทราช ลูกรัง ยางแอสฟัลต์ รวมทั้งอุปกรณ์ประกอบอาคารต่าง ๆ เช่น หน้าต่าง ประตู ท่อระบายน้ำ คอนกรีต สีทาบ้าน กระจก กระจกเบี่ยง บันไดเลื่อน โครงสร้างหลังคา และเครื่องมือขนาดเล็ก มูลค่าซื้อดังกล่าวเป็นมูลค่าตามใบแจ้งราคาสินค้าที่ส่งถึงสถานประกอบการ

## 8. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นดำเนินการให้

หมายถึง จำนวนเงินทั้งสิ้นที่สถานประกอบการได้จ่ายล่วงหน้า และ/หรือ จ่ายเมื่องานเสร็จให้แก่สถานประกอบการอื่นที่มารับเหมา ในระหว่างปี 2556

## 9. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรหรืออุปกรณ์และสินทรัพย์ถาวรอื่นๆ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่จัดทำโดยสถานประกอบการอื่นที่อยู่ในเครือเดียวกัน

## 10. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายอื่นในการประกอบกิจการก่อสร้าง เช่น ค่าซื้อเอกสารประกวดราคา ค่าธรรมเนียม ค่าแปลน เป็นต้น

## 11. มูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับของสถานประกอบการก่อสร้าง

หมายถึง มูลค่าของสิ่งก่อสร้างที่สถานประกอบการดำเนินการเองทั้งหมด จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน หรือรับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่นในรอบปี 2556

## 12. มูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และมูลค่าการก่อสร้างที่ดำเนินการไปแล้วคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และมูลค่าการก่อสร้างที่ดำเนินการไปแล้วของสถานประกอบการที่ยังคงเหลืออยู่ โดยไม่คำนึงถึงว่าจะอยู่ ณ ที่ใด

**มูลค่าคงเหลือต้นปี** คือ มูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และมูลค่าการก่อสร้างที่ดำเนินการไปแล้ว ที่เหลือมาจากปีก่อน เมื่อ 1 มกราคม 2556

**มูลค่าคงเหลือปลายปี** คือ มูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการและมูลค่าการก่อสร้างที่ดำเนินการไปแล้ว ที่เหลืออยู่ 31 ธันวาคม 2556

## 13. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างที่อยู่ระหว่างดำเนินการ และมูลค่าการก่อสร้างที่ดำเนินการไปแล้วคงเหลือ

หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือต้นปี และมูลค่าคงเหลือปลายปี (มูลค่าต้นปี – มูลค่าปลายปี)

## 14. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินการ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่างๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องมือ ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรเลข ค่าโทรศัพท์ โทรสาร ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ต ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องคอมพิวเตอร์ ค่าเครื่องเขียน แบบพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลือง ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าทนายความ ค่าตรวจสอบบัญชี ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ค่าวิจัย วางแผนและพัฒนา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าโฆษณา/ค่าการตลาด ค่าเบี้ยประกัน ค่าขนส่ง ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ และอื่น ๆ เป็นต้น

## 15. รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องใช้ เครื่องมือ ฯลฯ

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมเครื่องจักร ให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

## 16. รายรับอื่นๆ

หมายถึง มูลค่ารายรับอื่นๆ ของสถานประกอบการ นอกเหนือจากรายการต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น เช่น รายรับจากการขายวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ ค่าขายเหล็กจากการรื้อถอนอาคาร เป็นต้น



## 17. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอ ตามระยะเวลาการใช้งานจนถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร และสิ่งก่อสร้าง เครื่องจักร ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมืออื่นๆ ซอฟต์แวร์ และสินทรัพย์ถาวรอื่นๆ เช่น ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมตัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2556 เพื่อยืดอายุการใช้งานหรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

## 18. ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง ผลต่างของมูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด และมูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อหรือผลิตขึ้นใช้เองระหว่างปี กับมูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด และมูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขายระหว่างปี

## 19. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าการก่อสร้าง - ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

**มูลค่าการก่อสร้าง** หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2556 ซึ่งได้แก่

- (1) รายรับจากการก่อสร้างอาคาร; งานวิศวกรรมโยธา
- (2) รายรับจากการรับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน
- (3) รายรับจากการรื้อถอน
- (4) รายรับจากการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง
- (5) รายรับจากการติดตั้งระบบไฟฟ้า
- (6) รายรับจากการติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบระบายอากาศ
- (7) รายรับจากการติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ
- (8) รายรับจากการสร้างอาคารให้สมบูรณ์
- (9) รายรับจากกิจกรรมก่อสร้างเฉพาะงานอื่น ๆ
- (10) รายรับจากการพัฒนาที่ดินและการจัดสรรแบ่งขายที่ดิน
- (11) รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องใช้ เครื่องมือ
- (12) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักร เครื่องใช้ และเครื่องมือ
- (13) รายรับอื่น ๆ

**ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง** หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินกิจการในรอบปี 2556 ซึ่งได้แก่

- (1) ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง
- (2) ค่าไฟฟ้า ค่าเชื้อเพลิง ค่าน้ำประปา
- (3) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นดำเนินการให้
- (4) ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์
- (5) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- (6) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการบริหารและดำเนินกิจการ (ไม่รวมค่าเช่าที่ดิน ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สัญญา ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ)
- (7) ส่วนเปลี่ยนแปลงของดอกเบี้ยจ่ายและดอกเบี้ยรับ
- (8) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์คงเหลือ

## Appendix A

### Methodology

#### 1. Sample Design

A Stratified Random Sampling was adopted for the survey. Each province was constituted a stratum. The sampling units were establishments.

##### 1.1 Stratification

Bangkok and each province were constituted a stratum. There were altogether 77 strata. Each stratum was classified by TSIC (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) at class level into 11 sub-stratum and in each sub-stratum was divided into 5 sizes according to number of persons engaged as follows:

| Size of establishment     | 1     | 2      | 3       | 4       | 5    |
|---------------------------|-------|--------|---------|---------|------|
| Number of persons engaged | 1 – 5 | 6 – 10 | 11 – 15 | 16 – 20 | > 20 |

##### 1.2 Selection of Sampling Unit

The sample selection of establishments were done by simple random sampling and performed separately and independently in each sub-stratum and size of establishments. The total samples were 12,971 from 33,099 establishments.

The total number of sample establishments selected for enumeration by region and size of establishment was as follows:

| Region               | Total         | Size of establishment |              |              |            |              |
|----------------------|---------------|-----------------------|--------------|--------------|------------|--------------|
|                      |               | 1                     | 2            | 3            | 4          | 5            |
| Bangkok              | 1,412         | 328                   | 182          | 132          | 107        | 663          |
| Vicinity             | 1,316         | 531                   | 315          | 162          | 83         | 225          |
| Central              | 2,235         | 1,061                 | 500          | 268          | 98         | 308          |
| North                | 2,539         | 1,398                 | 581          | 276          | 94         | 190          |
| Northeast            | 3,464         | 2,081                 | 749          | 336          | 109        | 189          |
| South                | 2,005         | 1,177                 | 415          | 177          | 64         | 172          |
| <b>Whole kingdom</b> | <b>12,971</b> | <b>6,576</b>          | <b>2,742</b> | <b>1,351</b> | <b>555</b> | <b>1,747</b> |

## 2. Method of Estimation

The survey results were presented at provincial level and regional level. At the regional level, the results were presented separately for Bangkok, Vicinity (Samut Prakan, Nonthaburi, Pathum Thani, Nakhon Pathom and Samut Sakhon) and the remaining provinces were classified by region. All the establishments were classified by TSIC at class level and divided into 5 sizes according to number of persons engaged as follows:

| Size of establishment    | 1     | 2      | 3       | 4       | 5   |
|--------------------------|-------|--------|---------|---------|-----|
| Number of person engaged | 1 – 5 | 6 – 10 | 11 – 15 | 16 – 20 | >20 |

Let,

$$q = 1, 2, 3, 4, n_{ilp} \quad (\text{sample establishment})$$

$$p = 1, 2, 3, 4, 5 \quad (\text{size of establishment})$$

$$l = 1, 2, 3, \dots, 11 \quad (\text{class})$$

$$i = 1, 2, 3, \dots, 77 \quad (\text{province})$$

The estimated total number of characteristic  $X$  of the establishments for the  $p^{\text{th}}$  size,  $l^{\text{th}}$  class,  $i^{\text{th}}$  province was based on the formula:

$$\hat{X}_{ilp} = \sum_{q=1}^{n_{ilp}} w_{ilp} x_{ilpq}$$

where

$x_{ilpq}$  is the value of characteristic  $X$  of the establishments for the  $p^{\text{th}}$  size,  $l^{\text{th}}$  class,  $i^{\text{th}}$  province.

$w_{ilp}$  is the weighting factor of the establishments for the  $p^{\text{th}}$  size,  $l^{\text{th}}$  class,  $i^{\text{th}}$  province. Where

$$w_{ilp} = \frac{N_{ilp}}{n_{ilp}}$$

$N_{ilp}$  is the total number of the establishments for the  $p^{\text{th}}$  size,  $l^{\text{th}}$  class,  $i^{\text{th}}$  province.

$n_{ilp}$  is the total number of the sample establishments for the  $p^{\text{th}}$  size,  $l^{\text{th}}$  class,  $i^{\text{th}}$  province.

### 3. Data Collection

The interviewing method was employed in data collection. The enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical Office were sent out to interview the owners or the entrepreneurs of manufacturing establishments during June 1 to July 31, 2015.

### 4. Data Processing

The information of establishments in provincial areas was processed at the provincial office with the technical supports from the central office, e.g. preparation of the software programs for data entry and tabulation, and drafting form of the report. Those data were aggregated to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments was processed at the central office.

### 5. In Round Figures

The summation of each amount may not equal to the total due to rounding.

### 6. Errors of the Data

Data presented in this report might be subject to sampling and non-sampling errors. For instance, errors from the imputation for missing values and non-response, intentional misreporting and errors arising at coding and data entry stages. However, the NSO tried its best to minimize such errors, thus the data should be used with appropriate cautions.

### 7. Data Presentation and Reporting

Results of the operational information of construction establishments are presented into 2 levels of publication.

- 1) Preliminary report of the region and the whole kingdom level.
- 2) Regional and Whole Kingdom level report of consists of 7 volumes, i.e. Bangkok, Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole Kingdom.

## Appendix B

### Definitions

#### Concepts and definitions

##### 1. Construction establishments

Refer to establishments engaged in construction industry which is defined as an economic activity directed to the creation, renovation repair and demolition of buildings, land improvement of engineering nature and other such engineering as roads, bridges and dams etc.

##### 2. Construction establishments

In this survey, construction industry activities are classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC 2009) category F: Construction. The arrangement of TSIC structure are as follows;

**Divisions** are the sub-sections identified by the first two digits code. There are totally 3 divisions ranging from 41 – 43

**Groups** are the sub-divisions and identified by first three digits code. There are totally 8 groups ranging from 410 421 422 429 431 - 433 and 439

**Classes** are the sub-groups and identified by first four digits code. There are totally 11 classes ranging from 4100 4210 4220 4290 4311 4312 4321 4322 4329 4330 and 4390

**Activities** are the single industries activities in the class and identified by fine digits code. There are totally 22 activities ranging from 41001 41002 42101 42102 42201 42202 42901 42909 43110 43120 43210 43221 – 43223 43291 43299 43301 – 43303 43309 43901 and 43909

##### 3. From of Legal organization

###### Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by or organized in the from of partnership, but not registered.

###### Juristic partnership

Refers to an establishment which was legally registered by at least 2 persons who were bound together to from and share there responsibilities in a business.

###### Company limited or public company limited

###### *Company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 7 persons.

###### *Public company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

###### *Others*

Refers to establishment other than those mentioned earlier.

#### 4. Form of economic organization

##### **Single unit**

Refers to an establishment which was not a branch of any establishment or which had no branch or subsidiary.

**Head office** is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

##### **Branch or subsidiary**

Refer to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

#### 5. Persons engaged

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishment but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay.

##### **Persons engaged are classified as follows,**

##### *Unpaid workers*

Refer to the owners or business partners who managed or participated in the management of the establishment but received no wages or salaries and persons living in the household of the owners or partners, or any other persons who are working for the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

##### *Laborers*

Refer to skilled and unskilled employees who were directly engaged in construction process and related activities, such as bricklayers, concrete workers, roof tillers, painters etc.

##### *Professional workers*

Refer to persons who were engaged in research or in applying theories or techniques in construction work, such as architecture, engineer and technician etc.

##### *Other employees*

Refer to all employees other laborers and professional workers, such as salaried manager and director, office clerks, typists, book keepers and sale agents etc.

##### **Excluded the persons engaged were as follows;**

1) Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director.

2) Persons from other establishment working at this establishment.

3) Persons who were on leave for persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

4) Persons who were employed to work occasionally such as labored etc.

## **6. Remuneration**

### **Wages/salaries**

Refer to all payments paid to the employees during January - December 2013, whether they were paid by monthly, weekly, daily, hourly or piece-work basis.

### **Overtime, bonus, special payment, cost of living allowance and commission**

Refer to all payments paid to employees for an extra work

### **Fringe benefits**

Refer to all payments in addition to wages or salaries paid to employees such as food, beverages, lodgings, rent, medical care, transportation recreational and entertainment services etc. Payments might be in cash or in kind.

### **Employer's contribution to social security**

Refers to all payments made by employers in respect of their employees, to social security schemes for the benefits received by the employees, in respect of absence from work during employment, injury, accident disability, maternity and death. Those contributions are, for example, social security fund, workmen's compensation fund and health insurance etc.

## **7. Purchase of construction materials and components**

Refer to the cost of all types of materials used in construction process e.g. timber, cement, concrete, metal, stone, soil, sand, soil aggregate, asphalt etc., including components such as windows, doors concrete sewer, paint, glass, tiles, escalator, roof streetcar and small equipment. The value should be at envious price.

## **8. Cost of contract and commission work**

Refer to the total amount of money that an establishment has paid to other establishment in advance and/or when the work has been finished during the year 2013.

## **9. Cost of repair and maintenance work done by others**

This covers the total cost of current repair and maintenance services on machinery and other fixed assets of the establishment. Current repair and maintenance services are those required to make good of any breakage or to keep fixed assets in proper working condition, including those of other establishments in the same enterprise.

## **10. Other expenses**

Refer to other expenses in operating construction business, such as bidding, plan, fee etc.

## **11. Value of construction or receipts of construction establishment**

Refer to value of all construction work actually performed in such as work dine for which is a main contractor, work done by subcontractors, and own - labour force work.

## **12. Value of stocks**

This refer to the values of stocks of goods, all materials, parts and components, work in progress value of finished buildings owned by the establishments, regardless of where they were physically located.

*Value of stocks at the beginning of the year* refer to the value of construction materials and components work in progress and value of finished buildings, as of January 1, 2013

*Value of stocks at the end of the year* refer to the value of construction materials and components work in progress and value of finished buildings, as of December 31, 2013

## **13. Change in value of stocks**

Refer to the difference between the value of stocks at the beginning of the year 2013, and at the end of the year 2013, (Value at the beginning of the year - Value at the end)

## **14. Other operating expenses**

Refer to other expenses paid for operating the business. It includes amounts paid for rent on land, rent on building, vehicle, machine and equipment, electricity, were supply, repair and maintenance of computer accessories, accountancy and consulting services, postage, telegram, telephone, interest paid, bad debt, advertising etc.

## **15. Receipts for repair and maintenance work done for others**

This item covers the value, at actual invoice prices of repair, maintenance work rendered to other establishments or to individual customers. Services provided to other establishments within the same enterprises include labour and overhead cost, charges for materials supplied by the establishment in the course of the work.

## **16. Other receipts**

Refers to receipts of establishments other than receipts from running all types of construction business.

## **17. Book value of fixed assets**

Refer to the net value of fixed assets after deducting the accumulated depreciation at the end of the year. Fixed Assets are land, building, machinery and equipment, and vehicles etc. Included are major additions, alternations, and improvements to fixed assets during January - December, 2013 in order to extend their normal life or raise their productivity.

## **18. Gross addition to fixed assets**

This refers to the difference between the sum of the value of new and used fixed assets acquired during the year 2013 and the value of sales of fixed assets.



## 19. Value added

Value added = Value of gross output – Intermediate consumption

*Value of gross output* refers to receipts of establishment in 2013, as follows;

- (1) Receipts from building of complete construction or parts there of ; civil engineering
- (2) Receipts from subcontracted only labour
- (3) Receipts from demolition
- (4) Receipts from site preparation
- (5) Receipts from electrical installation
- (6) Receipts from plumbing, heat and air – conditioning installation
- (7) Receipts from other construction installation
- (8) Receipts from building completion and finishing
- (9) Receipts from other specialized construction activities
- (10) Receipts from land development and land allocated
- (11) Receipts for repair and maintenance work done for others
- (12) Receipts for rent on building, vehicles, machinery and equipment
- (13) Other receipts

*Intermediate consumption* refers to expenses of establishment in 2013, it covers items as follows;

- (1) Purchase of construction materials and components
- (2) Cost of electricity, water supply and fuels
- (3) Cost of contract and commission work
- (4) Cost of repair and maintenance work done by others
- (5) Other expenses
- (6) Other operating expenses (excluding value of rent on land, interest paid, bad debt and losses of currency exchange)
- (7) Change in bad debt and losses
- (8) Change in value of stocks of construction materials and components.

ภาคผนวก ค  
Appendix C

ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล ฉบับ Revision 3

Principal statistics by category of construction industry according to The International Standard Industrial Classification of All Economic Activities; (ISIC) : Revision 3

ตาราง 1 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทการก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

Table 1 Principal Statistics by Type of Construction Industry, Central region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

| รหัส<br>Code | ประเภทการก่อสร้าง  | จำนวนสถาน-<br>ประกอบกร<br>Number of<br>establishments | จำนวน<br>คนทำงาน<br>Number of<br>persons<br>engaged | ลูกจ้าง Employees |                                     | มูลค่าการก่อสร้าง<br>Value of<br>gross output | ค่าใช้จ่าย<br>ชั้นกลาง<br>Intermediate<br>consumption | มูลค่าเพิ่ม<br>Value<br>added | Type of construction industry   |
|--------------|--|---|---|-------------------|-------------------------------------|---|---|-------------------------------|---|
|              |  |   |   | จำนวน<br>Number   | ค่าตอบแทน<br>แรงงาน<br>Remuneration |   |   |                               |   |
| รวม          |  | 3,514   | 74,885  | 70,911            | 10,503,090.7                        | 52,427,786.5                                  | 34,891,705.7  | 17,536,080.9                  | Total   |
| 4510         | การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง   | 344   | 2,127   | 1,716             | 166,083.2                           | 2,570,621.1                                   | 1,713,790.1   | 856,831.1                     | Site preparation  |
| 4520         | การก่อสร้างอาคาร,งานวิศวกรรมโยธา   | 2,328   | 63,339  | 60,678            | 9,165,715.8                         | 43,170,881.6                                  | 28,772,631.3  | 14,398,250.2                  | Building of complete constructions<br>or parts thereof; civil engineering |
| 4530         | การติดตั้งภายในอาคาร   | 505   | 4,718   | 4,235             | 515,940.4                           | 4,295,618.1                                   | 2,802,128.8   | 1,493,489.3                   | Building installation   |
| 4540         | การสร้างอาคารให้สมบูรณ์  | 285   | 1,290   | 898               | 79,208.2                            | 372,232.3                                     | 241,501.1   | 130,731.3                     | Building completion   |
| 4550         | การให้เช่าเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง<br>หรือการรื้อถอน โดยมีผู้ควบคุม | 52  | 3,410   | 3,384             | 576,143.1                           | 2,018,433.4                                   | 1,361,654.4   | 656,779.0                     | Renting of construction or<br>demolition equipment with<br>operator       |



# ภาคผนวก ง

## การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง

### พ.ศ. 2557

#### วัตถุประสงค์ของการเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลสถิติอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และลงทุนของภาคเอกชน สำนักงานสถิติแห่งชาติ ในฐานะเป็นหน่วยงานกลางในการจัดเก็บข้อมูลสถิติต่างๆ เพื่อให้บริการแก่ภาครัฐและเอกชน จึงได้ทำการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้างขึ้น โดยได้เริ่มจัดทำโครงการสำรวจนี้เป็นครั้งแรกในปี 2542 และกำหนดแผนที่จะทำการสำรวจทุก 5 ปี สำหรับการสำรวจปี 2557 นี้ นับเป็นการสำรวจครั้งที่ 4 โดยจะทำการสอบถามข้อมูลจากผู้ประกอบการก่อสร้างที่สำนักงานฯ ได้เลือกเป็นตัวอย่าง ซึ่งข้อมูลที่ได้จากการสำรวจจะถูกนำไปประมวลผลเป็นสถิติในภาพรวม นำเสนอผลในแต่ละกลุ่มประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

การสำรวจครั้งนี้จะประสบผลสำเร็จ หากได้รับความร่วมมือจากท่านผู้ประกอบการที่ถูกสัมภาษณ์หรือตกเป็นตัวอย่าง จึงจะทำให้ได้ข้อมูลสถิติที่มีคุณภาพ เพื่อให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะภาครัฐและเอกชนนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาในภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศ ตลอดจนการสร้างงานให้ภาคประชาชนโดยรวมต่อไป

#### การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์

**ภาครัฐ :** ใช้ในการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศในเรื่องต่างๆ เช่น กำหนดนโยบาย ออกกฎหมาย ข้อบังคับ และมาตรการต่างๆ เพื่อวางผังเมือง และกำหนดทิศทางการก่อสร้าง การจัดวางโครงสร้างพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคต่างๆ และการสร้างงาน รวมทั้งการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและเครื่องชี้วัด เพื่อวางแผนและเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนส่งเสริมภาคเอกชนและประชาชนในการพัฒนาอุตสาหกรรมก่อสร้าง

**ภาคเอกชน :** ผู้ประกอบการและผู้ผลิตวัสดุ/อุปกรณ์ต่างๆ ในการก่อสร้าง มีข้อมูลในการวิเคราะห์ภาวะการณ์ก่อสร้าง เพื่อใช้ในการวางแผนธุรกิจ การตัดสินใจ ลงทุน การขยาย/ชะลอกิจการในการผลิตที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการวางแผนการจ้างงานในการประกอบธุรกิจ และแนวทางการขอรับการสนับสนุนส่งเสริมจากภาครัฐ

**ภาคประชาชน :** มีโอกาสได้รับการจ้างงาน สร้างรายได้ และส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน เพื่อให้อุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศมีประสิทธิภาพและศักยภาพในการแข่งขันต่อไป

#### โปรดให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลกับการสำรวจและสำมะโนของสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ความร่วมมือจากผู้ประกอบการทุกท่านที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าบอกเล่าถึงข้อมูลที่ถูกต้องเป็นจริง ก็เปรียบได้กับเข็มทิศชี้ทางการกำหนดนโยบายและการดำเนินงานของภาครัฐ และเอกชนไทยให้ก้าวสู่ความสำเร็จได้อย่างไม่ผิดทิศทาง

ในโอกาสนี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอแสดงความขอบคุณในการร่วมมือของท่านด้วยดีมา ณ ที่นี้ด้วย

มั่นใจในสำนักงานสถิติแห่งชาติ รัฐและราษฎร์จะก้าวไปอย่างมั่นคง

ชื่อพนักงานสัมภาษณ์

ที่อยู่

หมายเลขโทรศัพท์

## การรักษาความลับของผู้ให้ข้อมูล/ตอบแบบสอบถาม

### ☆ การรักษาความลับข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอยืนยันให้ท่านมั่นใจในการเก็บรักษาความลับของข้อมูลที่ท่านให้มา ซึ่งเป็นข้อมูลส่วนบุคคลหรือข้อมูลรายการกิจการ โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติจะนำมาประมวลเป็นค่าสถิติต่างๆ เช่น ค่าเฉลี่ย ร้อยละ เพื่อเผยแพร่ในภาพรวมเท่านั้น โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลรายการกิจการที่จะทำให้ทราบได้ว่าเป็นสถานประกอบการใด โดยเด็ดขาด ซึ่งท่านผู้ให้ข้อมูลจะได้รับความคุ้มครองตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550

**มาตรา 15** บรรดาข้อมูลเฉพาะบุคคล หรือเฉพาะรายที่ได้มาตามพระราชบัญญัตินี้ ต้องถือเป็นความลับ โดยเคร่งครัดห้ามมิให้ผู้ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้หรือผู้มีหน้าที่เก็บรักษาเปิดเผยข้อมูลนั้นแก่บุคคลใดซึ่งไม่มีหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ เว้นแต่

(1) เป็นการเปิดเผย เพื่อประโยชน์แก่การสอบสวนหรือการพิจารณาคดีที่ต้องหาว่ากระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้

(2) เป็นการเปิดเผยต่อหน่วยงาน เพื่อใช้ประโยชน์ในการจัดทำสถิติ วิเคราะห์หรือวิจัย ทั้งนี้เท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่เจ้าของข้อมูล และต้องไม่ระบุหรือเปิดเผยถึงเจ้าของข้อมูล

**มาตรา 16** ภายใต้บังคับมาตรา 14 และมาตรา 15 ผู้ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ในหน่วยงานหรือสำนักงานสถิติแห่งชาติต้องไม่นำบรรดาข้อมูลเฉพาะบุคคลหรือเฉพาะรายที่เจ้าของข้อมูลได้ให้ไว้หรือกรอกแบบสอบถามไปใช้ในกิจการอื่นนอกเหนือจากการจัดทำสถิติวิเคราะห์หรือวิจัย

### ☆ การให้ข้อมูล/ตอบแบบสอบถาม

**มาตรา 18** ผู้ใดไม่ให้ข้อมูล หรือไม่กรอกแบบสอบถามตามวิธีการที่กำหนดในประกาศตามมาตรา 10 หรือ ไม่ส่งคืนแบบสอบถามที่ได้กรอกรายการแล้วแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานภายในระยะเวลาที่กำหนดในประกาศ ตามมาตรา 10 (4) หรือไม่ให้ความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรา 12 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสามพันบาท

**มาตรา 19** ผู้ใดซึ่งมีหน้าที่ให้ข้อมูลตามมาตรา 11 แต่จงใจให้ข้อมูลเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือน หรือปรับไม่เกินห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

**มาตรา 20** ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 15 หรือมาตรา 16 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากผู้ประกอบการทุกท่านในการให้ข้อมูลที่ถูกต้องเพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติที่เป็นจริง ในการกำหนดนโยบาย การวางแผน และการส่งเสริมการดำเนินงานทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งจะส่งผลให้ธุรกิจรุ่งเรือง เศรษฐกิจชาติก้าวไกล

## “มั่นใจข้อมูลไม่รั่วไหล ไม่เกี่ยวพันข้อกฎหมาย ไม่โยงใยเรื่องภาษี”

☆ กรุงเทพมหานคร สอบถามได้ที่  
สำนักบริหารจัดการเก็บข้อมูลสถิติ  
โทร.0 2143 1313 – 18

☆ ต่างจังหวัด สอบถามได้ที่  
สำนักงานสถิติจังหวัดทั่วประเทศ



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

[www.nso.go.th](http://www.nso.go.th)







## คำอธิบายศัพท์ตอนที่ 2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

### ข้อ 10 คนทำงาน

คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือเงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน (ถ้าได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน ให้นับเป็นลูกจ้าง) หรือผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนหรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือนเป็นประจำ (ถ้าได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือนให้นับเป็นลูกจ้าง)

### คนงานก่อสร้าง

หมายถึง ลูกจ้างที่มีฝีมือและไม่มีฝีมือที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการก่อสร้าง รื้อถอน หรือทำลายสิ่งก่อสร้าง เช่น ช่างก่ออิฐ ฉาบปูน ปูพื้น มุงหลังคา ทาสี ติดตั้งกระจก และผู้ใช้แรงงาน เช่น คนหิน ปูน ทราย การเคลื่อนหรือปรับพื้นดิน และรื้อถอน หรือทำลายสิ่งก่อสร้าง เป็นต้น

### ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ

หมายถึง ผู้ที่ทำงานเกี่ยวกับการวิจัย ประยุกต์ความรู้ทางทฤษฎีและเทคนิค มาใช้ในงานก่อสร้าง เช่น สถาปนิก วิศวกร ช่างเทคนิค เป็นต้น

### ลูกจ้างอื่นๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากคนงานก่อสร้าง และผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้างหรือเงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในสำนักงาน เสมียน พนักงาน พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

### ข้อ 12 ค่าตอบแทนแรงงาน

#### ค่าจ้างหรือเงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้างในระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2556 ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

#### ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง หรือเงินเดือน ที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

#### สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายหรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของและสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือสันทนาการต่างๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ให้บันทึกรวมไว้ในข้อ 16)

#### เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าวได้แก่ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น



## ตอนที่ 2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

| ข้อ 10 | จำนวนคนทำงานเฉลี่ยของสถานประกอบการในปี 2556<br>สำหรับลูกจ้างให้รับทั้งลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว |     |      |         |
|--------|--|-----|------|---------|
|        |  | ชาย | หญิง |         |
|        | 1. คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือเงินเดือน  |     |      | B01 B06 |
|        | 2. คนงานก่อสร้าง   |     |      | B02 B07 |
|        | 3. ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ   |     |      | B03 B08 |
|        | 4. ลูกจ้างอื่นๆ  |     |      | B04 B09 |
|        | รวม (รายการ 1 + 2 + 3 + 4)   |     |      | B05 B10 |

| ข้อ 11 | ชั่วโมงทำงานโดยเฉลี่ยของลูกจ้างทุกประเภทของสถานประกอบการในปี 2556 |                                      |  |         |
|--------|---|--------------------------------------|--|---------|
|        |   | จำนวนวันทำงาน<br>ต่อสัปดาห์<br>(วัน) | จำนวนชั่วโมงทำงาน<br>เฉลี่ยต่อวัน (เฉลี่ยทุกกะ)<br>(ชั่วโมง) |         |
|        | 1. คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือเงินเดือน                       |                                      |  | B11 B12 |
|        | 2. คนงานก่อสร้าง  |                                      |  | B13 B14 |
|        | 3. ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ  |                                      |  | B15 B16 |
|        | 4. ลูกจ้างอื่นๆ   |                                      |  | B17 B18 |

| ข้อ 12 | ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายให้ลูกจ้างทุกแผนกตลอดปี 2556 ตามรายการต่อไปนี้   |                                 |                                    |           |
|--------|--|---------------------------------|------------------------------------|-----------|
|        |  | คนงานก่อสร้าง                   | ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ/ลูกจ้างอื่นๆ |           |
|        |  | พันล้าน    ล้าน    พัน    (บาท) | พันล้าน    ล้าน    พัน    (บาท)    |           |
|        | 1. ค่าจ้าง เงินเดือน   |                                 |                                    | B19 B24   |
|        | 2. ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ<br>เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า |                                 |                                    | B20 B25   |
|        | 3. ค่าสวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ                                |                                 |                                    | B21 B26   |
|        | • ค่ารักษาพยาบาล   |                                 |                                    | B211 B261 |
|        | • อื่นๆ เช่น ค่าอาหาร พาหนะ  |                                 |                                    | B212 B262 |
|        | 4. เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้า<br>กองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ   |                                 |                                    | B22 B27   |
|        | รวม (รายการ 1 + 2 + 3 + 4)   |                                 |                                    | B23 B28   |



## ตอนที่ 4 ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ

### ข้อ 16 มูลค่าการก่อสร้างที่เป็นอาคาร และสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารของสถานประกอบการในปี 2556

บันทึกประเภทของสิ่งก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง และมูลค่าของสิ่งก่อสร้างดังกล่าว หมายถึง รายการดังต่อไปนี้

1. มูลค่าสิ่งก่อสร้างที่สถานประกอบการแห่งนี้ รับเหมาก่อสร้างดำเนินการเอง
2. มูลค่าสิ่งก่อสร้างที่สถานประกอบการแห่งนี้ จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน
3. มูลค่าสิ่งก่อสร้างที่สถานประกอบการแห่งนี้ รับเหมาช่วงงานก่อสร้างจากผู้ประกอบการอื่น (ไม่รวมรับเหมาค่าแรงงานอย่างเดียว)

| ประเภทของสิ่งก่อสร้าง       | พื้นที่และมูลค่าก่อสร้างทั้งโครงการ |                                    |                     |                                  | พื้นที่และมูลค่าก่อสร้างในปี 2556 |                     |                                  |     |     |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------------|-----|-----|
|                             | พื้นที่ก่อสร้าง<br>(ตรม.)           | ระยะเวลา<br>การก่อสร้าง<br>(เดือน) | มูลค่า<br>ล้าน<br>▼ | มูลค่า<br>พัน (หน่วยพันบาท)<br>▼ | พื้นที่ก่อสร้าง<br>(ตรม.)         | มูลค่า<br>ล้าน<br>▼ | มูลค่า<br>พัน (หน่วยพันบาท)<br>▼ |     |     |
| 1. สิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคาร | D01                                 | D04                                |                     |                                  | D11                               |                     |                                  |     |     |
|                             | D02                                 | D05                                |                     | D07                              | D12                               |                     |                                  | D14 |     |
|                             | D03                                 | D06                                |                     | D08                              | D13                               |                     |                                  | D15 |     |
|                             |                                     |                                    |                     | D09                              |                                   |                     |                                  | D16 |     |
| รวม (รายการ 1 + 2)          |                                     |                                    |                     |                                  |                                   |                     | D10                              |     | D17 |

### ข้อ 17 รายรับของสถานประกอบการในปี 2556

| รายการ   | พื้นที่และมูลค่าก่อสร้างทั้งโครงการ |                                    |                     | พื้นที่และมูลค่าก่อสร้างในปี 2556 |                     |                                  |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------------|
|  | พื้นที่ก่อสร้าง<br>(ตรม.)           | ระยะเวลา<br>การก่อสร้าง<br>(เดือน) | มูลค่า<br>ล้าน<br>▼ | พื้นที่ก่อสร้าง<br>(ตรม.)         | มูลค่า<br>ล้าน<br>▼ | มูลค่า<br>พัน (หน่วยพันบาท)<br>▼ |
| 1. รายรับจากการรับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน   |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 2. รายรับจากการรื้อถอน   |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 3. รายรับจากการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง   |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 4. รายรับจากการติดตั้งระบบไฟฟ้า  |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 5. รายรับจากการติดตั้งระบบประปา ระบบทำ<br>ความร้อน และระบบระบายอากาศ                         |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 6. รายรับจากการติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น ผนัง<br>ลิฟต์ บันไดเลื่อน รางน้ำ กั้นสาด ฯลฯ    |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 7. รายรับจากการสร้างอาคารให้สมบูรณ์  |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 8. รายรับจากกิจกรรมก่อสร้างเฉพาะงานอื่นๆ เช่น<br>การตอกเสาเข็ม ก่ออิฐ ก่อหิน การถมหลังคา ฯลฯ |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |
| 9. รายรับจากการพัฒนาที่ดินและการจัดสรรแปลงที่ดิน   |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D18                              |
| 10. รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม<br>เครื่องจักร เครื่องใช้ เครื่องมือ             |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D19                              |
| 11. รายรับจากการให้เช่าที่ดิน  |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D20                              |
| 12. รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน<br>ยานพาหนะ เครื่องจักร ฯลฯ                    |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D21                              |
| 13. เงินปันผลรับ   |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D22                              |
| 14. ดอกเบี้ยรับ  |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D23                              |
| 15. กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน   |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D24                              |
| 16. รายรับอื่นๆ (ระบุ).....  |                                     |                                    |                     |                                   |                     | D25                              |
| <b>รวม (รายการ 1 + 2 + ... + 16)</b>   |                                     |                                    |                     |                                   |                     |                                  |









## THE 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY

### Background and objectives

Construction statistical data is vital for policy formulation of economic development strategies and plans of the country and for private's investment planning as well. The National Statistical Office (NSO), which is responsible for collecting and compiling statistical data of various branches has conducted The Construction Industry Survey every 5 years in order to provide basic industry information needed by both government and private sectors. This is the 4<sup>th</sup> Construction Industry Survey.

Your co-operation help us produce high quality statistics. The data supplied on the survey form will be used for economic and social early warning system of the country.

### Utilization

**Government sector :** To be used for policy formulating and development plan of the country i.e. considering and setting up the government policy and regulation, measurement for town and country planning, infrastructure management and will be used for National Account compilation and constructing economic indicators.

**Private sector :** To be used as the administration implication policy for private sector to understand the economic situation as a whole and to enable them in making decision in investment, improvement and development their business.

**People sector :** Benefit from employment and income earning. To be used by those who are interested in relevant indent study of construction industry situation.

The NSO would like to ask for your kind cooperation and participation in the surveys and censuses conducted by our office. The information you provide to NSO give a clear picture for the public and the private agencies in setting up policies to confidently achieve their goals. The government will also utilize this information as the basis for policy making and business planning. Therefore, the NSO would like to express our sincere gratitude to all entrepreneurs and cooperation who contributed to the success of our surveys and censuses.

Name of interviewer : \_\_\_\_\_

Address : \_\_\_\_\_

Telephone number : \_\_\_\_\_

## Confidentiality of the information/respondents

### ★ The confidentiality of respondents

National Statistical Official please ensure that the confidentiality of the information that you provide a personal or business information. Statistical data will be processed by National Statistical Official such as the average, the percentage that only published as a whole. That does not reveal the activities of individual firm or establishment decisively. The informant will be protecting by The Statistics Act, B.E. 2007.

**Section 15** Personal information obtained under this act shall be strictly considered confidential. A person who performs his or her duty here under or a person who has the duty of maintaining such information cannot disclose it to anyone who doesn't have a duty here under except in the case that:

(1) Such disclosure is for the purpose of any investigation or legal proceedings in a case relating to an offense here under.

(2) Such disclosure is for the use of agencies in the preparation, analysis or research of statistics provided that such disclosure does not cause damage to the information owner and does not identify or disclose the data owner.

**Section 16** By virtue of sections 14 and 15, anyone performing duties in an agency or the National Statistics Office shall not use the personal information provided by the owner or given in the questionnaire for any purpose other than the statistical analysis or research.

### ★ Providing information/responses

**Section 18** Any person who fails to provide information or fill out the questionnaire in accordance with the method prescribed in the notification under Section 10, or fails to return the completed questionnaires to the competent officer or an agency within the period specified in the completed questionnaires to the competent officer or an agency within the period specified in the notification under Section 10(4), or fails to accommodate the competent officer performing his/her duty under Section 12 shall be liable for a fine of not exceeding three thousand Baht.

**Section 19** Any person with the duty to provide information under Section 11 who provides false information shall be liable for imprisonment of not exceeding three months or a fine of not exceeding five thousand Baht, or both.

**Section 20** Any person who violates Section 15 or Section 16 shall be liable for imprisonment of not exceeding one year or a fine of not exceeding twenty thousand Baht, or both.

National Statistical Official look forward to the cooperation of the entrepreneur to provide the accurate information supporting the correct data of the infrastructure for planning and setting policy and supporting the operation of both public/private sectors that result to the progressive business and economic.

“That information does not leak. Do not involve litigation. Not tax bounds”

★ Bangkok : Contact us  
Filed Administration Bureau  
Tel. 0 2143 1313 – 18

★ Local Administration : Contract us  
76 Provincial Statistical Offices



Ministry of Information and Communication Technology  
www.nso.go.th







|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
|---|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|-------------|
| <b>No. 5</b>  | <b>Registered capital</b>  | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> </tr> </table> |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | A07 |  | <b>Baht</b> |
|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <i>(Fill in the amount of paid registered capital in <input type="checkbox"/> if no registered capital. Dash “-”)</i>   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <b>No. 6</b>  | <b>Maximum capability</b>  | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> </tr> </table> |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | A08 |  | <b>Baht</b> |
|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <i>(Fill in the maximum value of construction all capabilities of the establishment in <input type="checkbox"/> )</i>   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <b>No. 7</b>  | <b>Foreign investment or share holding</b> <i>(encircle only one choice)</i>             |  |  |  | A09 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <p style="text-align: center;">No ..... 1</p> <p style="text-align: center;">Yes ..... 2</p> <p style="text-align: center;">If circle ② please fill in the proportion investment or share holding ↓ <i>(encircle only one choice)</i></p> <p style="text-align: center;">Less than 10% ..... 1</p> <p style="text-align: center;">10 – 50% ..... 2</p> <p style="text-align: center;">More than 50% ..... 3</p>   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
|   |  |  |  |  | A10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <b>No. 8</b>  | <b>Use of imported materials and components</b> <i>(encircle only one choice)</i>        |  |  |  | A11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <p style="text-align: center;">No ..... 1</p> <p style="text-align: center;">Yes ..... 2</p> <p style="text-align: center;">If circle ② please fill in ↓</p> <p style="text-align: center;">Used imported materials or components about <table border="1" style="display: inline-table; width: 40px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> % of the total materials or components</p>  |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <b>No. 9</b>  | <b>Did this establishment construct for government</b> <i>(encircle only one choice)</i> |  |  |  | A13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
| <p style="text-align: center;">No ..... 1</p> <p style="text-align: center;">Yes ..... 2</p> <p style="text-align: center;">If circle ② please fill in ↓</p> <p style="text-align: center;">Constructed for the government about <table border="1" style="display: inline-table; width: 40px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> A14 % of total value of construction in 2013</p> <p style="text-align: center;">The delay on receiving money after charging <table border="1" style="display: inline-table; width: 40px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> A15 Months</p> <p style="text-align: center;"><i>(Fill in number of month delay in <input type="checkbox"/> If not delay fill “-”)</i></p> |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |
|   |  |  |  |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |             |

## Part 2 Persons engaged and remuneration

### No. 10 Persons engaged

#### Unpaid workers

Refer to owners or business partners who managed or participated in the management of the establishment but received no wages or salaries and persons living in the household of the owners or partners, or any other persons who are working for the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

#### Operatives

Refer to skilled and unskilled employees who were directly engaged in construction process and related activities, such as bricklayers, concrete workers, roof tillers, painters etc.

#### Professional workers

Refer to persons who were engaged in research or in applying theories or techniques in construction work, such as architecture, engineer and technician etc.

#### Other employees

Refer to all employees other than laborers and professional workers, such as salaried manager director, office clerks, typists, book keepers and sale agents etc.

### No. 12 Remuneration

#### Wages or salaries

Refer to all payment made by employers to all persons included in the count of employees (before deducting personal tax, social insurance contributions and the like paid by employee and other expense of employee) the payments should be paid as a rule at regular intervals or piece work, Excluded from this item are overtime, bonus and fringe benefits.

#### Overtime, Bonus, Special payment, Cost of living allowance, Commission

Refer to payments moreover wage or salaries paid to employees

#### Fringe benefits

Refer to payments in an addition to wages or salaries paid to employees, such as payment in kind e.g. food, beverages, lodgings, medical care child care center, traveling and recreational facilities etc. excluded are uniforms for civilians or clothing which are not usually worn off-duty.

#### Employer's contribution to social security

Refer to all payments made by employers in respect of their employees, to social security schemes for the benefits received by the employees, in respect of absence from work during employment, injury, accident disability, maternity and death. Those contributions are, for example, social security fund, workmen's compensation fund and health insurance etc.

## Part 2 Persons engaged and remuneration

No. 10 The average number of workers in 2013

For the number of employees, included both permanent and temporary ones.

|                         | Male |  |  |  |  | Female |  |  |  |  |  |     |
|-------------------------|------|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|-----|
| 1. Unpaid workers       |      |  |  |  |  | B01    |  |  |  |  |  | B06 |
| 2. Operatives           |      |  |  |  |  | B02    |  |  |  |  |  | B07 |
| 3. Professional workers |      |  |  |  |  | B03    |  |  |  |  |  | B08 |
| 4. Other employees      |      |  |  |  |  | B04    |  |  |  |  |  | B09 |
| Total (1 + 2 + 3 + 4)   |      |  |  |  |  | B05    |  |  |  |  |  | B10 |

No.11 Average number of working hour of all employees in 2013

|                         | Number of working day per week (days) |  | Average number of working hours per day (included over time) (hours) |  |     |     |
|-------------------------|---------------------------------------|--|--|--|-----|-----|
| 1. Unpaid workers       |                                       |  |  |  | B11 | B12 |
| 2. Operatives           |                                       |  |  |  | B13 | B14 |
| 3. Professional workers |                                       |  |  |  | B15 | B16 |
| 4. Other employees      |                                       |  |  |  | B17 | B18 |

No.12 The amount of remuneration paid to all employees (from all sections throughout 2013)

|  | Operatives |  |  |  |  | Professional workers and other employees |  |  |  |  |  |      |
|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|
| 1. Wages or salaries   |            |  |  |  |  | B19                                      |  |  |  |  |  | B24  |
| 2. Overtime, Bonus, Special payment,<br>Cost of living allowance, Commission |            |  |  |  |  | B20                                      |  |  |  |  |  | B25  |
| 3. Fringe benefits   |            |  |  |  |  | B21                                      |  |  |  |  |  | B26  |
| • Medical care   |            |  |  |  |  | B211                                     |  |  |  |  |  | B261 |
| • Others; e.g. food, vehicle   |            |  |  |  |  | B212                                     |  |  |  |  |  | B262 |
| 4. Employee's contribution to social security                                |            |  |  |  |  | B22                                      |  |  |  |  |  | B27  |
| Total (1 + 2 + 3 + 4)  |            |  |  |  |  | B23                                      |  |  |  |  |  | B28  |

### Part 3 Cost and expenditure of establishment

| No.13   | Cost and expenditure of establishment in 2013 (Amount in baht)                          |  |   |   |   |   |  |  |  |       |     |     |
|---|---|--|---|---|---|---|--|--|--|-------|-----|-----|
|   |   |  | ▼ | ▼ | ▼ |   |  |  |  | (บาท) |     |     |
| 1. Purchase of construction materials and components            |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C01   |     |     |
| 1.1 Timber  |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C02   |     |     |
| 1.2 Cement and concrete   |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C03   |     |     |
| 1.3 Metal   |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C04   |     |     |
| 1.4 Stone and soil  |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C05   |     |     |
| 1.5 Sand and soil aggregate                                     |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C06   |     |     |
| 1.6 Asphalt   |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C07   |     |     |
| 1.7 Other materials and components (specify) .....              |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C08   |     |     |
| 2. Cost of electricity, water supply and fuels                  |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C09   |     |     |
| 3. Payments to subcontractors (cost of contract and commission) |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C10   |     |     |
| 4. Cost of repair and maintenance work done of others           |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C11   |     |     |
| 5. Others (specify)   |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C12   |     |     |
| Total (1 + 2 + 3 + 4 + 5)                                       |   |  |   |   |   |   |  |  |  | C13   |     |     |
| No.14   | Value of construction materials and components, work in progress and finished buildings |  |   |   |   |   |  |  |  |       |     |     |
|   | At the beginning of 2013<br>(January 1, 2013)   |  |   |   |   | At the end of 2013<br>(December 31, 2013) |  |  |  |       |     |     |
| 1. Value of construction materials and components               |   |  |   |   |   | C14                                       |  |  |  |       |     | C17 |
| 2. Value of work in progress                                    |   |  |   |   |   | C15                                       |  |  |  |       |     | C18 |
| 3. Value of finished buildings                                  |   |  |   |   |   | C16                                       |  |  |  |       |     | C19 |
| No.15   | Other expenses of establishment in 2013 (Amount in baht)                                |  |   |   |   |   |  |  |  |       |     |     |
| 1. Electricity  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C20 |     |
| 2. Water supply   |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C21 |     |
| 3. Postage, telephone, facsimile and internet services          |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C22 |     |
| 4. Repair and maintenance of computer accessories               |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C23 |     |
| 5. Stationery   |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C24 |     |
| 6. Accountancy and consulting services                          |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C25 |     |
| 7. Cost of training, research, planning and development         |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C26 |     |
| 8. Advertising/Marketing  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C27 |     |
| 9. Insurance premium  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C28 |     |
| 10. Transportation  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C29 |     |
| 11. Rent on land building, vehicle, machine and equipment       |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C30 |     |
| 12. Rent on land  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C31 |     |
| 13. Interest paid   |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C32 |     |
| 14. Bad debt  |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C33 |     |
| 15. Loss of currency exchange                                   |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C34 |     |
| 16. Others (specify) .....                                      |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C35 |     |
| Total (1 + 2 + 3 + ... + 16)                                    |   |  |   |   |   |   |  |  |  |       | C36 |     |

## Part 4 Production and receipts of establishment

### No.16 Value of construction in 2013

Please fill in type of construction, construction area and value of construction. Value of construction refers to items as follows,

1. Value of construction which this establishment was the main contractor
2. Value of construction which this establishment subcontracted some parts to other establishment
3. Value of construction which this establishment was a subcontractor (excluded subcontracting only labour)

| Type of construction            | Overall construction project           |                                      |                              | Constructed with in 2013               |     |                              |     |
|---------------------------------|--|--------------------------------------|------------------------------|--|-----|------------------------------|-----|
|                                 | Construction area<br>(m <sup>2</sup> ) | Duration of construction<br>(months) | Amount<br>(In thousand baht) | Construction area<br>(m <sup>2</sup> ) |     | Amount<br>(In thousand baht) |     |
| <b>1. Building construction</b> |  |                                      |                              |  |     |                              |     |
| 1.1 Residential building        | D01                                    | D04                                  |                              |  | D11 |                              | D14 |
| 1.2 Non-residential building    | D02                                    | D05                                  |                              |  | D12 |                              | D15 |
| <b>2. Heavy construction</b>    | D03                                    | D06                                  |                              |  | D13 |                              | D16 |
| <b>Total (1 + 2)</b>            |  |                                      |                              |  | D10 |                              | D17 |

### No.17 Receipts of establishment in 2013 (Amount in baht)

1. Receipts from subcontractor only labour
2. Receipts from demolition
3. Receipts from site preparation
4. Receipts from electrical installation
5. Receipts from plumbing, heat and air-conditioning installation
6. Receipts from other construction installation
7. Receipts from building completion and finishing
8. Receipts from other specialized construction activities

|  |  |  |  |  |     |
|--|--|--|--|--|-----|
|  |  |  |  |  | D18 |
|  |  |  |  |  | D19 |
|  |  |  |  |  | D20 |
|  |  |  |  |  | D21 |
|  |  |  |  |  | D22 |
|  |  |  |  |  | D23 |
|  |  |  |  |  | D24 |
|  |  |  |  |  | D25 |

9. Receipts from land development and land allocate
10. Receipts for repair and installation work done for others
11. Receipts from rent on land
12. Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment
13. Dividend
14. Interest
15. Gain from currency exchange
16. Other receipts (specify) .....

|  |  |  |  |  |     |
|--|--|--|--|--|-----|
|  |  |  |  |  | D26 |
|  |  |  |  |  | D27 |
|  |  |  |  |  | D28 |
|  |  |  |  |  | D29 |
|  |  |  |  |  | D30 |
|  |  |  |  |  | D31 |
|  |  |  |  |  | D32 |
|  |  |  |  |  | D33 |
|  |  |  |  |  | D34 |

**Total (1 + 2 + ... + 16)**









# รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง

## Report of the Construction Industry Survey

### รายงานข้อมูลพื้นฐาน / BASIC INFORMATION REPORT

รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทั่วราชอาณาจักร  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) กรุงเทพมหานคร  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) BANGKOK  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมณฑล  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) VICINITY  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ภาคกลาง  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) CENTRAL REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ภาคเหนือ  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) NORTHERN REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) NORTHEASTERN REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 (ข้อมูลพื้นฐาน) ภาคใต้  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY (BASIC INFORMATION) SOUTHERN REGION

### รายงานข้อมูลการดำเนินการ / BUSINESS PERFORMANCE REPORT

1. รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ทั่วราชอาณาจักร  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 กรุงเทพมหานคร  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY BANGKOK  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ปริมณฑล  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY VICINITY  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ภาคกลาง  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY CENTRAL REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ภาคเหนือ  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY NORTHERN REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY NORTHEASTERN REGION  
รายงานสำรวจภาวะการก่อสร้าง พ.ศ. 2542 ภาคใต้  
The 1999 CONSTRUCTION SURVEY SOUTHERN REGION
2. รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ทั่วราชอาณาจักร  
The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 กรุงเทพมหานคร  
The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY BANGKOK

## รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง (ต่อ) Report of the Construction Industry Survey (cont'd)

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ปริมณฑล

The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY VICINITY

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ภาคกลาง

The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY CENTRAL REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ภาคเหนือ

The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHEASTERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2547 ภาคใต้

The 2004 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY SOUTHERN REGION

### 3. รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ทัวราชอาณาจักร

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY WHOLE KINGDOM

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 กรุงเทพมหานคร

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY BANGKOK

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ปริมณฑล

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY VICINITY

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ภาคกลาง

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY CENTRAL REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ภาคเหนือ

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHEASTERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2552 ภาคใต้

The 2009 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY SOUTHERN REGION

### 4. รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ทัวราชอาณาจักร

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY WHOLE KINGDOM

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 กรุงเทพมหานคร

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY BANGKOK

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ปริมณฑล

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY VICINITY

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ภาคกลาง

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY CENTRAL REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ภาคเหนือ

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง (ต่อ)  
Report of the Construction Industry Survey (cont'd)

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY NORTHEASTERN REGION

รายงานสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 ภาคใต้

The 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY SOUTHERN REGION

## คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติสถานประกอบการ 1  
สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม  
โทร. 0 2142 1236

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ  
สำนักสถิติพยากรณ์  
โทร. 0 2141 7494

# ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

## ภาค 1 ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ



## ตารางสถิติในรูป Format Excel

| ภาค 1    | ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)   |
|----------|--|
| ตาราง 1  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 2  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 3  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 4  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 5  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินกิจการก่อสร้างในรอบปี 2556 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                         |
| ตาราง 6  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 7  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 8  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557              |
| ตาราง 9  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 10 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 11 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| ตาราง 12 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                              |
| ตาราง 13 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 14 | ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 15 | คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 16 | วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>ภาค 1</b>    | <b>ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)</b>   |
| <b>ตาราง 17</b> | ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 18</b> | ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| <b>ตาราง 19</b> | ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 20</b> | ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 21</b> | รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| <b>ตาราง 22</b> | ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| <b>ตาราง 23</b> | มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| <b>ตาราง 24</b> | มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |

## ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

| ภาค 2    | ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง   |
|----------|---|
| ตาราง 1  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 2  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 3  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 4  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 5  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                            |
| ตาราง 6  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 7  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 8  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557              |
| ตาราง 9  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 10 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 11 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| ตาราง 12 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                 |
| ตาราง 13 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                       |
| ตาราง 14 | ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 15 | คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 16 | วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

### ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

- ตาราง 17** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 18** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 19** ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 20** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 21** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 22** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 23** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 24** มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคกลาง พ.ศ. 2557

## ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

| ภาค 3    | ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด  |
|----------|---|
| ตาราง 1  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 2  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 3  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 4  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 5  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557                             |
| ตาราง 6  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 7  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 8  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557               |
| ตาราง 9  | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 10 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 11 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ ในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557 |
| ตาราง 12 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557                                  |
| ตาราง 13 | สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 14 | ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 15 | คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 16 | วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |
| ตาราง 17 | ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557  |
| ตาราง 18 | ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557   |

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

### ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

- ตาราง 19** ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 20** ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 21** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 22** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 23** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557
- ตาราง 24** มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคกลาง พ.ศ. 2557