



การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557

THE 2014 CONSTRUCTION INDUSTRY SURVEY

ภาคเหนือ

NORTHERN REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

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

ปีที่จัดพิมพ์

2559

ISBN

978-974-11-3102-0

Division in Charge

Economic and Social Statistics Bureau
National Statistical Office,
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building, 3rd 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, 2nd 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 รายงานฉบับทั่วราชอาณาจักร ฉบับกรุงเทพมหานคร ฉบับปริมณฑล และฉบับรายภาค 4 ฉบับ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้างของภาคเหนือ ซึ่งเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการก่อสร้างทุกแห่ง ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ และเป็นผลการดำเนินกิจการระหว่าง 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 4th 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 Northern 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.

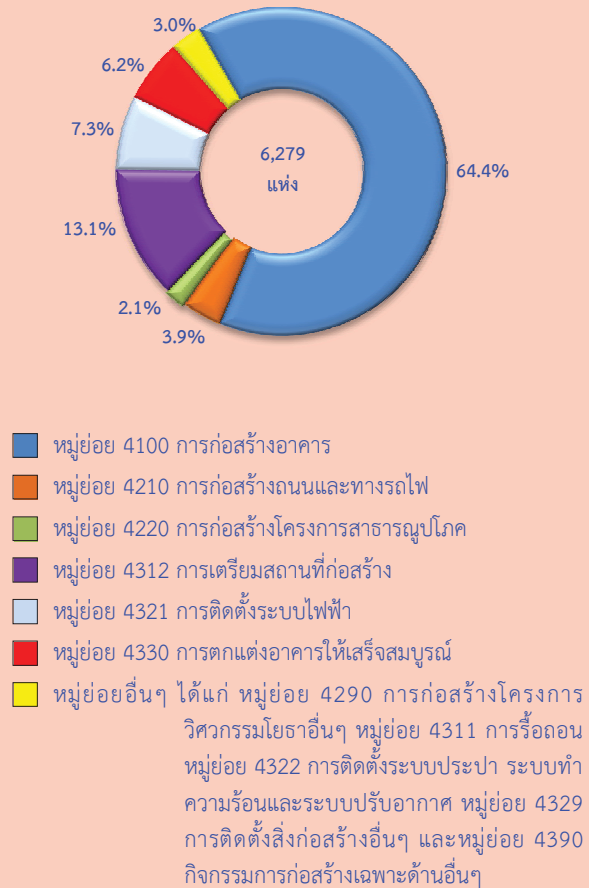
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 นับเป็นการสำรวจครั้งที่ 4 ซึ่งได้ดำเนินการจัดทำทุก 5 ปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบกิจการอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งเป็นข้อมูลที่สำคัญต่อภาครัฐในการวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ และวางแผนการลงทุน รวมทั้งการจ้างงานของภาคเอกชน การสำรวจครั้งนี้คัมรวมสถานประกอบการก่อสร้างทุกแห่งทั่วประเทศที่ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร/สิ่งก่อสร้าง งานวิศวกรรมโยธา และกิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะงาน ซึ่งอยู่ในหมวดใหญ่ F ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (TSIC 2009) โดยเก็บรวบรวมข้อมูลในช่วงเดือนมิถุนายน – กันยายน 2557 จากสถานประกอบการที่ตกเป็นตัวอย่างทั้งสิ้น 2,539 แห่ง สำหรับข้อมูลที่น่าเสนอในรายงานฉบับนี้เป็นผลของการดำเนินกิจการในรอบปีที่ผ่านมา ระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2556 ของสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ สรุปได้ดังนี้

1. จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง

สถานประกอบการก่อสร้างในภาคเหนือมีจำนวนทั้งสิ้น 6,279 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 64.4) ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การก่อสร้างอาคาร* (การก่อสร้างในหมู่ย่อยนี้ รวมถึงการก่อสร้างใหม่ การซ่อมแซม การต่อเติมและดัดแปลง การประกอบชิ้นส่วนอาคารหรือสิ่งก่อสร้างสำเร็จรูป) รองลงมา ได้แก่ การดำเนินการเกี่ยวกับ*การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง* ร้อยละ 13.1 *การติดตั้งระบบไฟฟ้า* ร้อยละ 7.3 และ*การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์* ร้อยละ 6.2 สำหรับการก่อสร้างนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 4.0 ของจำนวนสถานประกอบการก่อสร้างทั้งสิ้น

แผนภูมิ 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



2. ขนาดของสถานประกอบการ

ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 68.0) เป็นสถานประกอบการก่อสร้างที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน และคนทำงาน 6 - 10 คน มีร้อยละ 21.5 สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 10 คน มีร้อยละ 10.5 หากพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการเกือบทุกหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง (มากกว่าร้อยละ 50.0) เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน ยกเว้นหมู่ย่อย*การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ*

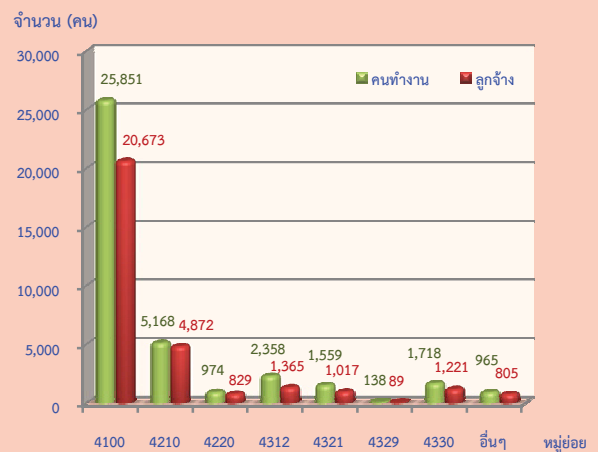
ตาราง 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	รวม	1 – 5 คน	6 – 10 คน	11 – 15 คน	16 – 20 คน	> 20 คน
รวม	100.0	68.0	21.5	5.7	1.6	3.2
4100 การก่อสร้างอาคาร	100.0	61.5	27.8	6.6	1.5	2.6
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	100.0	20.2	26.7	16.5	7.4	29.2
4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	100.0	74.4	12.0	5.3	2.3	6.0
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	100.0	52.4	19.0	14.3	4.8	9.5
4311 การรื้อถอน	100.0	75.0	-	-	-	25.0
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	100.0	90.8	6.4	1.7	0.6	0.5
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	100.0	88.7	7.2	2.6	1.3	0.2
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	100.0	87.1	7.7	1.3	1.3	2.6
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	100.0	92.7	4.9	2.4	-	-
4330 การตกแต่งอาคารให้สมบูรณ์	100.0	85.6	11.3	1.3	0.5	1.3
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	100.0	57.7	15.6	15.6	2.2	8.9

3. จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

คนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 38,732 คน ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างประมาณ 30,871 คน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามประเภทหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่าลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคารมากที่สุด คือ 20,673 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 66.9 รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ 4,872 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 15.8 ที่เหลือปฏิบัติงานในหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้างนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น

แผนภูมิ 2 จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

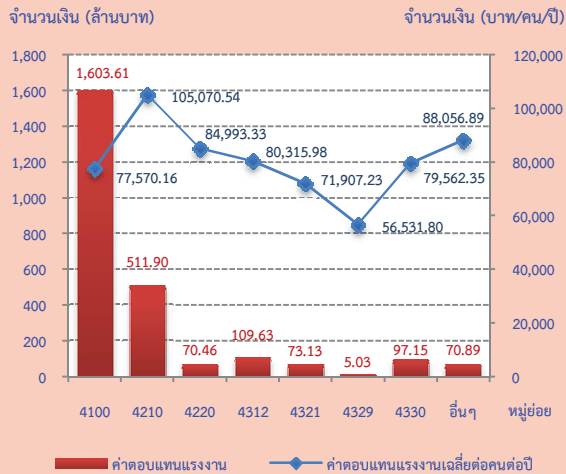
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง :

- หมู่ย่อย 4100 การก่อสร้างอาคาร
- หมู่ย่อย 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ
- หมู่ย่อย 4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค
- หมู่ย่อย 4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง
- หมู่ย่อย 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า
- หมู่ย่อย 4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ
- หมู่ย่อย 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์
- หมู่ย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมู่ย่อย 4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ หมู่ย่อย 4311 การรื้อถอน หมู่ย่อย 4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ และหมู่ย่อย 4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ

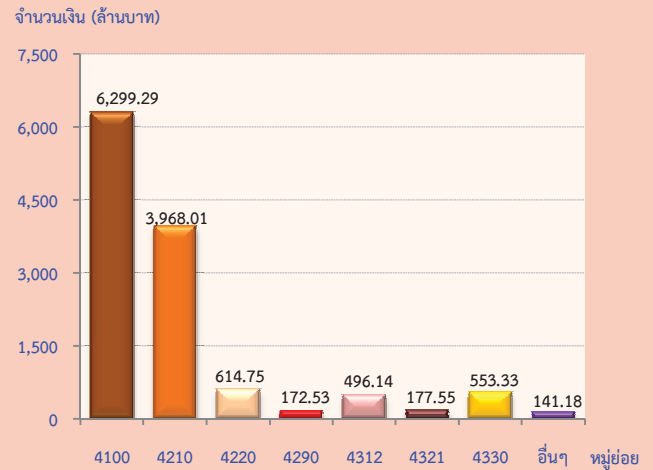
4. ค่าตอบแทนแรงงาน

ในปี 2556 ลูกจ้างในอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 2,541.79 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 82,336.00 บาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมก่อสร้างเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุดประมาณ 105,070.54 บาท ในขณะที่การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีต่ำที่สุด ประมาณ 56,531.80 บาท

แผนภูมิ 3 ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการก่อสร้าง
จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



แผนภูมิ 4 มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนก
ตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง



5. มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย และมูลค่าเพิ่ม ในการดำเนินการ

การประกอบอุตสาหกรรมก่อสร้างภาคเหนือ มีมูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับในการดำเนินการในปี 2556 รวมทั้งสิ้นประมาณ 37,718.14 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายประมาณ 25,295.34 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 12,422.79 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างประมาณร้อยละ 32.9

สำหรับมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมีมูลค่าประมาณ 6.01 ล้านบาท และมูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ยต่อคนทำงานมีมูลค่าประมาณ 973,800 บาท

ด้านมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า มีมูลค่าประมาณ 1.98 ล้านบาท และ 320,700 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณามูลค่าเพิ่มของการก่อสร้างจำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่ามูลค่าเพิ่มส่วนใหญ่ มาจาก*การก่อสร้างอาคาร* ประมาณ 6,299.29 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 50.7 รองลงมาเป็น *การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ* ประมาณ 3,968.01 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 31.9 สำหรับอุตสาหกรรมก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 5.0

มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับหักด้วย
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

มูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับ หมายถึง มูลค่าการก่อสร้างของ
สถานประกอบการในรอบปี 2556

ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการก่อสร้าง
ของสถานประกอบการในปี 2556

หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง :

หมู่ย่อย 4100 การก่อสร้างอาคาร

หมู่ย่อย 4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ

หมู่ย่อย 4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค

หมู่ย่อย 4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ

หมู่ย่อย 4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง

หมู่ย่อย 4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า

หมู่ย่อย 4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์

หมู่ย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมู่ย่อย 4311 การรื้อถอน หมู่ย่อย 4322

การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน

และระบบปรับอากาศ หมู่ย่อย 4329

การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ และหมู่ย่อย 4390

กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ

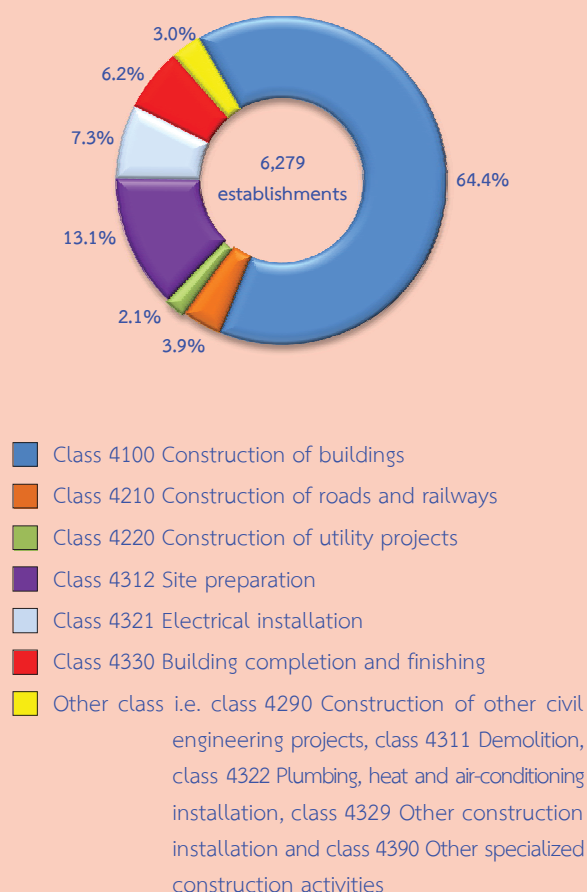
Executive summary

The National Statistical Office (NSO) carried out the 2014 Construction Industry Survey, which is the 4th 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 total sample were from 2,539 establishments. The data presented in this report was the operation of the construction establishments located in the Northern 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 Survey of 6,279 establishments in the Northern region, it was found that most of them (64.4 percent) were engaged in *construction of buildings*. Followed by those engaged in *site preparation* were 13.1 percent. The establishment engaged in *electrical installation* and *building completion and finishing* were 7.3 and 6.2 percent respectively. The other class of construction industry not mentioned above had rather low proportion each had less than 4.0 percent of the total.

Figure 1 Percentage of construction establishments by class of construction industry



2. Size of establishment (number of persons engaged)

Most of them were 68.0 percent with 1 - 5 persons engaged. The establishment with 6 - 10 persons engaged was 21.5 percent. For the establishment with more than 10 persons engaged was 10.5 percent.

Considering by class of construction industry, it was found that most the establishment (more than 50.0 percent) was small size with 1 - 5 persons engaged. Except for those engaged in *construction of roads and railways*.

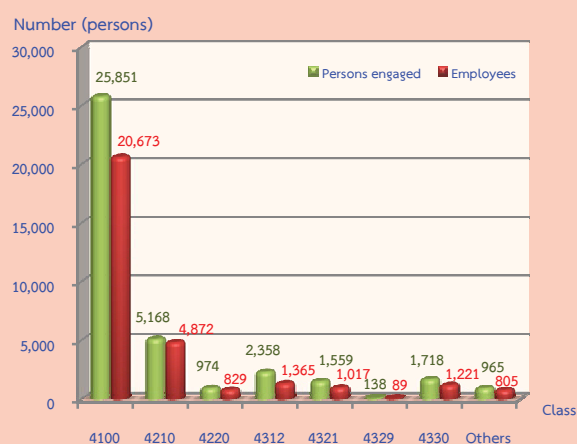
Table 1 Percentage of construction establishments by size of establishment (number of persons engaged) and class of construction industry

Class of construction industry	Total	(unit : persons)				
		1 – 5	6 – 10	11 – 15	16 – 20	> 20
Total	100.0	68.0	21.5	5.7	1.6	3.2
4100 Construction of buildings	100.0	61.5	27.8	6.6	1.5	2.6
4210 Construction of roads and railways	100.0	20.2	26.7	16.5	7.4	29.2
4220 Construction of utility projects	100.0	74.4	12.0	5.3	2.3	6.0
4290 Construction of other civil engineering projects	100.0	52.4	19.0	14.3	4.8	9.5
4311 Demolition	100.0	75.0	-	-	-	25.0
4312 Site preparation	100.0	90.8	6.4	1.7	0.6	0.5
4321 Electrical installation	100.0	88.7	7.2	2.6	1.3	0.2
4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation	100.0	87.1	7.7	1.3	1.3	2.6
4329 Other construction installation	100.0	92.7	4.9	2.4	-	-
4330 Building completion and finishing	100.0	85.6	11.3	1.3	0.5	1.3
4390 Other specialized construction activities	100.0	57.7	15.6	15.6	2.2	8.9

3. Number of persons engaged and employees

In 2013, the workers of the construction establishments in the Northern region totally to 38,732 persons. In term of employments, the number of employees totally to 30,871 persons. Considering by class of construction industry, it was found that most of them worked in *construction of buildings*, of about 20,673 persons or 66.9 percent. Followed by those worked in *construction roads and railways* about 4,872 persons or 15.8 percent. The rest engaged in class of construction industry not mentioned above.

Figure 2 Number of persons engaged construction establishments 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 4220 Construction of utility projects
- Class 4312 Site preparation
- Class 4321 Electrical installation
- Class 4329 Other construction installation
- Class 4330 Building completion and finishing
- Other class i.e. class 4290 Construction of other civil engineering projects, class 4311 Demolition, class 4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation and class 4390 Other specialized construction activities

4. Remuneration

In 2013, the employees working in construction establishments in the Northern region received the total remuneration about 2,541.79 million baht or about 82,336.00 baht per persons annually. The employees engaged in *construction of roads and railways* received the highest annual remuneration of about 105,070.54 baht per person. While the establishment engaged in *other construction installation* the lowest annual remuneration of about 56,531.80 baht per persons.

Figure 3 Remuneration of construction establishments by class of construction industry

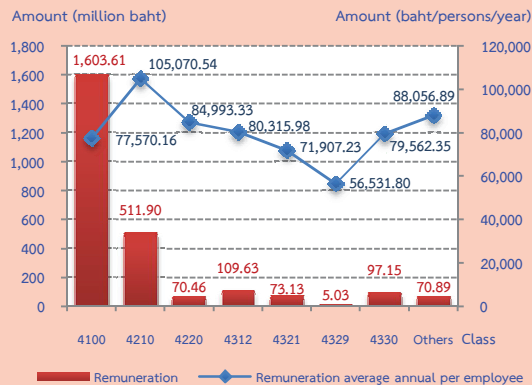
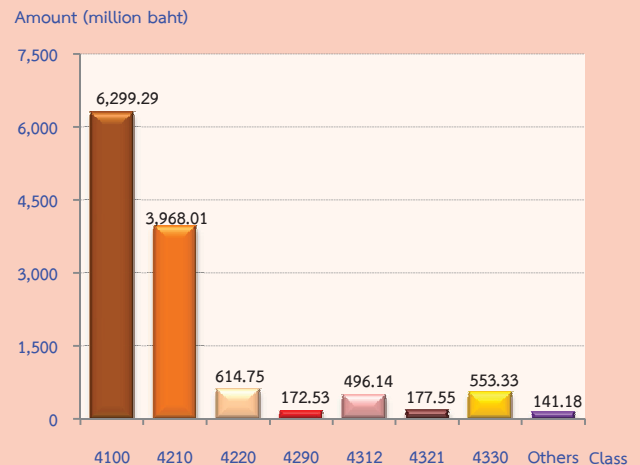


Figure 4 Value added of construction establishments by class of construction industry



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

The value of gross output or receipts of construction establishments were totally 37,718.14 million baht. The intermediate consumption and value added were totally 25,295.34 million baht and 12,422.79 million baht respectively. Comparing the value added to value of gross output or receive was about 32.9 percent.

For the average value of gross output had about 6.01 million baht per establishment and 973,800 baht per persons.

In terms of the average value added, they were about 1.98 million baht per establishment and 320,700 baht per persons respectively.

Considering by class of construction industry, it was found that most of value added were from *construction of buildings* with the highest proportion (about 6,299.29 million baht or 50.7 percent). The following was from *construction of roads and railways*, (about 3,968.01 million baht or 31.9 percent). The other class of construction industry had rather low proportion less than 5.0 percent.

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 4290 Construction of other civil engineering projects
- Class 4312 Site preparation
- Class 4321 Electrical installation
- Class 4330 Building completion and finishing
- Other class i.e., class 4311 Demolition, class 4322 Plumbing, heat and air-conditioning installation, class 4329 Other construction installation and class 4390 Other specialized construction activities

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

สารบัญแผนภูมิ

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

สารบัญตาราง

- ตาราง 1 ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหม้อย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหม้อย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ข จำนวนและร้อยละของพนักงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน และค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเฉลี่ยต่อคนต่อปี จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหม้อย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ค มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหม้อย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง ง มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหม้อย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ตาราง จ สรุปข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการก่อสร้างปี 2551 และ 2556
- ตาราง ฉ จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 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) โดยคัมรวมสถานประกอบการก่อสร้างทุกแห่ง ทั่วประเทศ

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
 - รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายและรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
 - ลักษณะการดำเนินกิจการ
 - ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
 - ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว
 - วงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี
 - การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ
 - การใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่มาจากต่างประเทศ

- การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ และจากต่างประเทศ

- 3) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน
- 4) ต้นทุนและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ
- 5) ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ
- 6) สิทธิประโยชน์ของสถานประกอบการ
- 7) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

1.6 ประโยชน์ของข้อมูล

1. เป็นข้อมูลพื้นฐานใช้ในการวางแผนพัฒนาและกำหนดนโยบายด้านการก่อสร้างของประเทศ
2. ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมาย ข้อบังคับและมาตรการต่างๆ เพื่อควบคุมและกำหนดทิศทางการก่อสร้าง

3. ใช้ประกอบการพิจารณาการจัดวางโครงสร้างพื้นฐานด้านสาธารณูปโภคต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมทางด้านการก่อสร้างและการสร้างงานของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการพัฒนาาระบบฐานข้อมูลและเครื่องชี้วัดตลอดจนส่งเสริมภาคเอกชนและประชาชนในการพัฒนาอุตสาหกรรมก่อสร้าง

4. ภาคเอกชนหรือผู้ประกอบการและผู้ผลิตวัสดุ/อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการก่อสร้าง มีข้อมูลในการวิเคราะห์ภาวะการก่อสร้าง เพื่อใช้ในการวางแผนธุรกิจ การตัดสินใจลงทุน การขยาย/ชะลอกิจการในการผลิตที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการวางแผนการจ้างงานในการประกอบธุรกิจ และแนวทางการขอรับการสนับสนุนส่งเสริมจากภาครัฐ

5. นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์อุตสาหกรรมการก่อสร้างที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2

สรุปข้อมูลที่สำคัญ

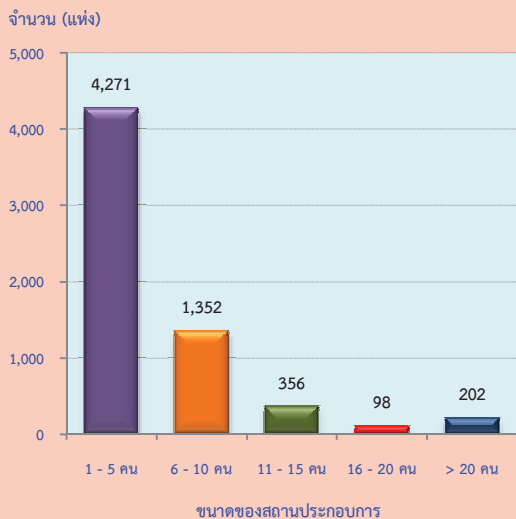
2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการก่อสร้างตามขอบข่ายที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ มีจำนวนทั้งสิ้น 6,279 แห่ง ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน จำนวน 4,271 แห่ง หรือร้อยละ 68.0 รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 6 - 10 คน มี 1,352 แห่ง หรือร้อยละ 21.5 ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 11 - 15 คน และคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวน 356 แห่ง และ 202 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 5.7 และ 3.2 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 - 20 คน มีเพียงเล็กน้อย จำนวน 98 แห่ง หรือร้อยละ 1.6 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้นในภาค

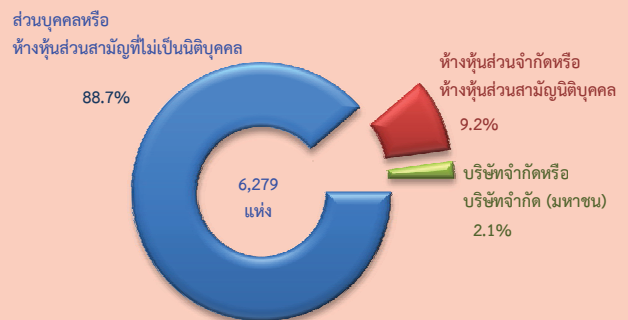
แผนภูมิ ก จำนวนสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการก่อสร้าง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 88.7) ที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ร้อยละ 9.2 และที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีเพียงร้อยละ 2.1

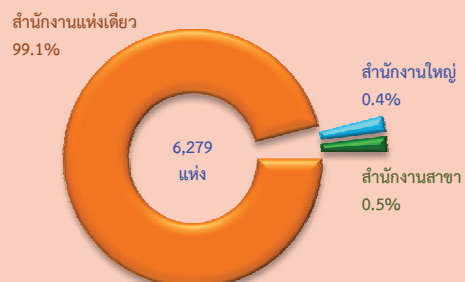
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการก่อสร้างในภาคเหนือพบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 99.1 เป็นสำนักงานแห่งเดียวไม่มีสำนักงานใหญ่หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ที่เหลือเป็นสำนักงานสาขา และสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.5 และ 0.4 ตามลำดับ

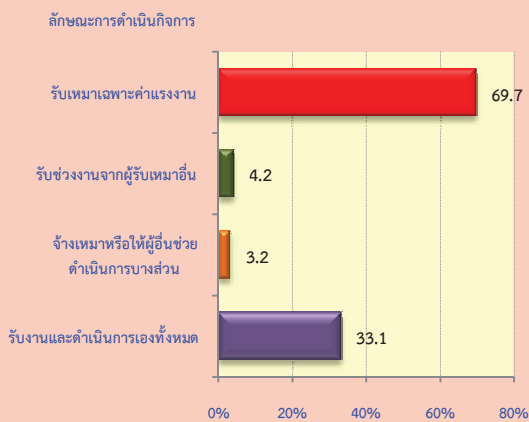
แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



2.1.4 ลักษณะการดำเนินงาน

สถานประกอบการก่อสร้าง 1 แห่ง สามารถดำเนินงานได้หลายลักษณะนั้น ส่วนใหญ่มีลักษณะการดำเนินงานเป็นแบบ รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน ร้อยละ 69.7 รองลงมา เป็นการรับงานและดำเนินการเองทั้งหมด ร้อยละ 33.1 สำหรับการรับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น และการจ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน ร้อยละ 4.2 และ 3.2 ตามลำดับ

แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน

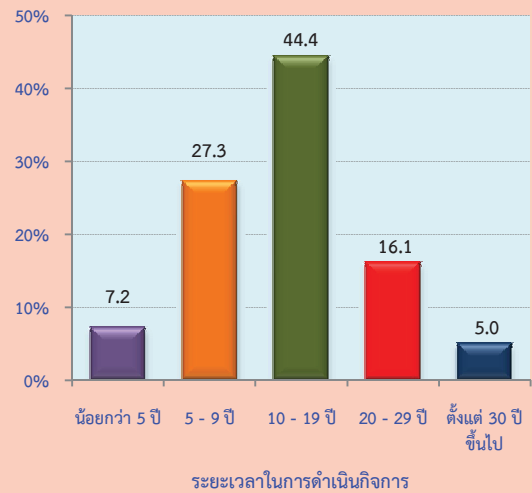


หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

2.1.5 ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ระยะเวลาในการดำเนินงานหรืออายุของกิจการแสดงให้เห็นว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้าง ส่วนใหญ่ร้อยละ 44.4 เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินการระหว่าง 10 - 19 ปี รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินการระหว่าง 5 - 9 ปี และ 20 - 29 ปี มีร้อยละ 27.3 และ 16.1 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการที่ดำเนินการน้อยกว่า 5 ปี และสถานประกอบการก่อสร้างที่ดำเนินการตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป มีร้อยละ 7.2 และ 5.0 ตามลำดับ

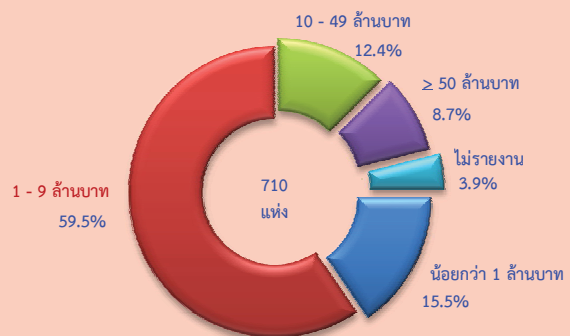
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



2.1.6 ทุนจดทะเบียน

จากแผนภูมิ ฉ สถานประกอบการก่อสร้างในภาคเหนือ มีทุนจดทะเบียน 710 แห่งนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 74.9) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ทุนจดทะเบียนระหว่าง 10 - 49 ล้านบาท มีร้อยละ 12.4 และมีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 50 ล้านบาทขึ้นไป มีประมาณร้อยละ 8.7

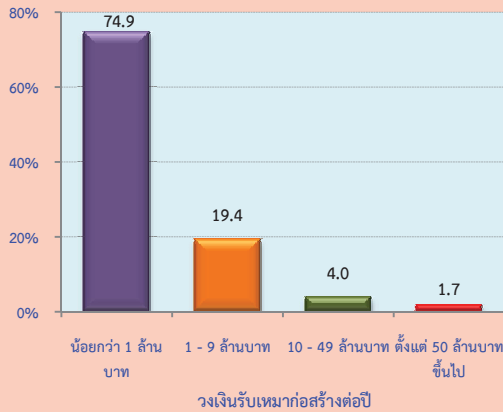
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามทุนจดทะเบียน



2.1.7 วงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี

วงเงินรับเหมาก่อสร้างในภาคเหนือส่วนใหญ่ (ร้อยละ 74.9) เป็นสถานประกอบการที่มีวงเงินรับเหมาก่อสร้างน้อยกว่า 1 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีวงเงินรับเหมาก่อสร้างตั้งแต่ 50 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงเล็กน้อยร้อยละ 1.7

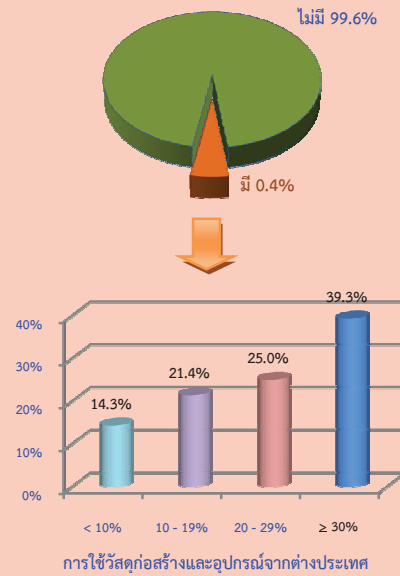
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี



2.1.8 การใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์จากต่างประเทศ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคเหนือ นั้น มีการใช้วัสดุหรืออุปกรณ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งมีอยู่ 27 แห่งนั้น ร้อยละ 39.3 มีการใช้วัสดุก่อสร้างนำเข้าจากต่างประเทศตั้งแต่ 30% ส่วนที่มีการใช้วัสดุดิบนำเข้าจากต่างประเทศระหว่าง 20 - 29% และระหว่าง 10 - 19% มีร้อยละ 25.0 และ 21.4 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการที่มีการใช้วัสดุก่อสร้างน้อยกว่า 10% มีร้อยละ 14.3

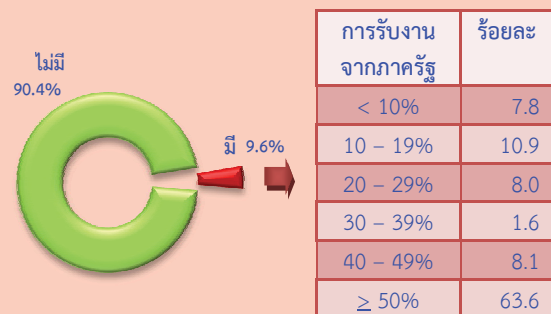
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์จากต่างประเทศ



2.1.9 การรับงานจากภาครัฐ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคเหนือ ร้อยละ 9.6 มีการรับงานจากภาครัฐ โดยรับงานจากภาครัฐ 50% หรือมากกว่า ในสัดส่วนสูงสุด ร้อยละ 63.6 รองลงมาคือ การรับงานจากภาครัฐระหว่าง 10 - 19% มีร้อยละ 10.9 สำหรับการรับงานจากภาครัฐระหว่าง 30 - 39% มีสัดส่วนน้อยที่สุด คือร้อยละ 1.6

แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานจากภาครัฐ



2.1.10 หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ผลจากการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง พ.ศ. 2557 พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้นประมาณ 6,279 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 64.4 ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร รองลงมาดำเนินกิจการเกี่ยวกับการเตรียมสถานที่ก่อสร้าง ร้อยละ 13.1 ส่วนสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการติดตั้งระบบไฟฟ้า และการตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์ ร้อยละ 7.3 และ 6.2 ตามลำดับ สำหรับกิจการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 4.0 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น (ตาราง ก)

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	จำนวน	ร้อยละ
รวม	6,279	100.0
การก่อสร้างอาคาร	4,041	64.4
การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	3.9
การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	2.1
การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	0.3
การรื้อถอน	4	0.1
การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	13.1
การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	7.3
การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	1.2
การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	0.7
การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	6.2
กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	0.7

2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

ข้อมูลจำนวนคนทำงานในตาราง ข แสดงให้เห็นว่าในปี 2556 สถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ มีจำนวนคนทำงานทั้งสิ้นประมาณ 38,732 คน โดยส่วนใหญ่ (ร้อยละ 33.2 หรือ 12,833 คน) เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาด 1 - 5 คน

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการก่อสร้างที่ดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคาร ร้อยละ 66.8 หรือ 25,851 คน รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ ร้อยละ 13.3 สำหรับการประกอบการก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนคนทำงานไม่เกินร้อยละ 7.0

2) จำนวนลูกจ้าง

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการทั้งสิ้นประมาณ 30,871 คน โดยปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน ประมาณ 9,511 คน หรือร้อยละ 30.8

สำหรับการจ้างงานในแต่ละหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า มีลูกจ้างปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการก่อสร้างอาคารในสัดส่วนสูงที่สุดร้อยละ 66.9 รองลงมาเป็นกิจกรรมการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ ร้อยละ 15.8 ในขณะที่สถานประกอบการก่อสร้างในหมู่ย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมู่ย่อยมีสัดส่วนของลูกจ้างต่ำกว่าร้อยละ 5.0

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการก่อสร้างที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงาน รวมทั้งสิ้นประมาณ 2,541.79 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 82,336 บาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุดประมาณ 109,506 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมขนาดอื่นๆ แต่ละขนาดได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยไม่เกิน 90,000 บาท

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมที่เกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด คือประมาณ 105,071 บาท รองลงมา

ได้แก่ ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมการก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ ประมาณ 99,605 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจกรรมเกี่ยวกับการติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำที่สุด ประมาณ 56,532 บาท

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน และค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเฉลี่ยต่อคนต่อปี จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	จำนวน สถาน ประกอบการ (แห่ง)	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	เฉลี่ย ต่อคนต่อปี (บาท)
รวม	6,279	38,732	100.0	30,871	100.0	2,541,794.8	82,336
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 - 5 คน	4,271	12,833	33.2	7,575	24.5	466,874.3	61,634
6 - 10 คน	1,352	10,122	26.1	8,362	27.1	591,553.0	70,743
11 - 15 คน	356	4,338	11.2	3,794	12.3	296,981.4	78,277
16 - 20 คน	98	1,750	4.5	1,629	5.3	144,879.5	88,938
มากกว่า 20 คน	202	9,688	25.0	9,511	30.8	1,041,506.5	109,506
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง							
การก่อสร้างอาคาร	4,041	25,851	66.8	20,673	66.9	1,603,607.9	77,570
การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	5,168	13.3	4,872	15.8	511,903.7	105,071
การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	974	2.5	829	2.7	70,459.5	84,993
การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ	21	238	0.6	213	0.7	21,215.8	99,605
การรื้อถอน	4	31	0.1	27	0.1	1,640.2	60,747
การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	2,358	6.1	1,365	4.4	109,631.3	80,316
การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	1,559	4.0	1,017	3.3	73,129.7	71,907
การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	354	0.9	267	0.9	24,024.7	89,980
การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	138	0.4	89	0.3	5,031.3	56,532
การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	1,718	4.4	1,221	3.9	97,145.6	79,562
กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ	45	342	0.9	298	1.0	24,005.2	80,554

2.2.2 มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

สำหรับมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้างในภาคเหนือ พบว่า มีมูลค่าทั้งสิ้นประมาณ 37,718.14 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 25,295.34 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 12,422.79 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มเปรียบเทียบกับมูลค่าการก่อสร้างร้อยละ 32.9

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน มีมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ในสัดส่วนสูงที่สุด คือ ร้อยละ 68.4 69.4 และ 66.5 ตามลำดับ สำหรับสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการก่อสร้างสูงที่สุดนั้นมาจากสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน คือ ร้อยละ 36.9

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรม ก่อสร้าง พบว่า มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ส่วนใหญ่มาจากสถาน ประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับกิจกรรมการ ก่อสร้างอาคาร ร้อยละ 50.3 50.1 และ 50.7

ตามลำดับ รองลงมาเป็นกิจกรรมเกี่ยวกับการสร้าง ถนนและทางรถไฟ มีร้อยละ 32.7 33.1 และ 31.9 ตามลำดับ สำหรับการก่อสร้างอื่นๆ แต่ละหมู่ย่อย มีมูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และ มูลค่าเพิ่มในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 6.0 (ตาราง ค)

ตาราง ค มูลค่าการก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และ หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	มูลค่าการก่อสร้าง		ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่มต่อ มูลค่า การก่อสร้าง (ร้อยละ)
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	
รวม	37,718.1	100.0	25,295.3	100.0	12,422.8	100.0	32.9
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 5 คน	3,804.5	10.1	2,399.8	9.5	1,404.7	11.3	36.9
6 – 10 คน	3,121.7	8.3	1,985.4	7.8	1,136.3	9.2	36.4
11 – 15 คน	3,281.2	8.7	2,194.8	8.7	1,086.4	8.7	33.1
16 – 20 คน	1,707.3	4.5	1,168.3	4.6	539.0	4.3	31.6
มากกว่า 20 คน	25,803.4	68.4	17,547.1	69.4	8,256.3	66.5	32.0
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง							
การก่อสร้างอาคาร	18,969.2	50.3	12,669.9	50.1	6,299.3	50.7	33.2
การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	12,349.7	32.7	8,381.7	33.1	3,968.0	31.9	32.1
การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	1,802.6	4.8	1,187.9	4.7	614.8	5.0	34.1
การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	679.9	1.8	507.4	2.0	172.8	1.4	25.4
การรื้อถอน	5.4	-	3.5	-	1.8	-	34.6
การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	1,406.4	3.7	910.2	3.6	496.1	4.0	35.3
การติดตั้งระบบไฟฟ้า	486.8	1.3	309.2	1.2	177.5	1.4	36.5
การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบ ปรับอากาศ	207.5	0.6	135.7	0.6	71.8	0.6	34.6
การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	37.8	0.1	25.5	0.1	12.3	0.1	32.5
การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	1,600.5	4.2	1,047.2	4.1	553.3	4.5	34.6
กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	172.4	0.5	117.2	0.5	55.2	0.4	32.0

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

เมื่อเปรียบเทียบมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการ ก่อสร้างในแต่ละหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการ ติดตั้งระบบไฟฟ้า มีสัดส่วนมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าการ ก่อสร้างสูงสุด คือร้อยละ 36.5 รองลงมา คือ การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง มีร้อยละ 35.3 ส่วนการรื้อถอน การติดตั้งระบบประปา ระบบทำ ความร้อน และระบบปรับอากาศ และการตกแต่ง อาคารให้เสร็จสมบูรณ์ มีสัดส่วนเท่ากัน คือร้อยละ

34.6 ในขณะที่กิจการการก่อสร้างโครงการ วิศวกรรมโยธาอื่นๆ มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อ มูลค่าการก่อสร้างต่ำที่สุด คือ ร้อยละ 25.4

2.2.3 มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง ง แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการก่อสร้างในภาคเหนือ มีมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 6.01 ล้านบาท และ 1.98 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน มีมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด ประมาณ 127.74 ล้านบาท และ 40.87 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการก่อสร้างที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด ประมาณ 890,800 บาท และ 328,900 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างถนนและทางรถไฟ มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด ประมาณ 50.82 ล้านบาท และ 16.33 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ รองลงมา ได้แก่ กิจกรรมการก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ ประมาณ 32.38 ล้านบาท และ 8.22 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ ในขณะที่กิจกรรมการติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด ประมาณ 921,600 บาท และ 299,800 บาทต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ

ตาราง ง มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	มูลค่าการก่อสร้างเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน ประกอบการ	ต่อ คนทำงาน	ต่อสถาน ประกอบการ	ต่อ คนทำงาน
รวม	6,007.0	973.8	1,978.5	320.7
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 - 5 คน	890.8	296.5	328.9	109.5
6 - 10 คน	2,308.9	308.4	840.5	112.3
11 - 15 คน	9,216.9	756.4	3,051.7	250.4
16 - 20 คน	17,421.9	975.6	5,500.4	308.0
มากกว่า 20 คน	127,739.8	2,663.4	40,873.0	852.2
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง				
การก่อสร้างอาคาร	4,694.2	733.8	1,558.8	243.7
การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	50,821.8	2,389.6	16,329.3	767.8
การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	13,553.6	1,850.7	4,622.2	631.2
การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	32,375.4	2,856.7	8,215.8	724.9
การรื้อถอน	1,337.5	172.6	462.4	59.7
การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	1,706.8	596.4	602.1	210.4
การติดตั้งระบบไฟฟ้า	1,058.2	312.2	386.0	113.9
การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	2,660.4	586.2	920.8	202.9
การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	921.6	273.8	299.8	89.1
การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	4,114.4	931.6	1,422.4	322.1
กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	3,831.1	504.1	1,227.0	161.5

2.2.4 มูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน

จากตาราง ง มูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า มีมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 973,800 บาท และ 320,700 บาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 20 คน มีมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุด คือ ประมาณ 2.66 ล้านบาท และ 852,200 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 5 คน มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 296,500 บาท และ 109,500 บาท ตามลำดับ

ด้านมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานในแต่ละหมู่ย่อยการก่อสร้าง พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับกิจกรรมการก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ

มีมูลค่าการก่อสร้าง และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ 2.86 ล้านบาท และ 724,900 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับกิจกรรมการรื้อถอน มีมูลค่าการก่อสร้างและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด ประมาณ 172,600 บาท และ 59,700 บาท ตามลำดับ

2.3 การเปรียบเทียบการดำเนินกิจการอุตสาหกรรมก่อสร้างในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลการสำรวจอุตสาหกรรมก่อสร้าง ปี 2557 กับปี 2552 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินกิจการในรอบปี 2556 เทียบกับปี 2551 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคเหนือ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.7 จำนวนคนทำงานลดลงร้อยละ 6.7 ส่วนจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการลดลงจำนวน 8 คน เป็น 6 คน หรือลดลงร้อยละ 23.5

ตาราง จ สรุปข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการก่อสร้างปี 2551 และ 2556

ข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2551	ปี 2556	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	5,158	6,279	21.7
จำนวนคนทำงาน (คน)	41,533	38,732	-6.7
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	8.1	6.2	-23.5
จำนวนลูกจ้าง (คน)	35,027	30,871	-11.9
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	6.8	4.9	-27.9
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	2,019.3	2,541.8	25.9
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	57,649.8	82,336.0	42.8
มูลค่าการก่อสร้าง (ล้านบาท)	32,301.2	37,718.1	16.8
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	6,262.3	6,007.0	-4.1
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	777.7	973.8	25.2
ค่าใช้จ่าย (ล้านบาท)	20,493.6	25,295.3	23.4
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	3,973.2	4,028.6	1.4
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	493.4	653.1	32.4
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	11,807.6	12,422.8	5.2
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	2,289.2	1,978.5	-13.5
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	284.3	320.7	12.8

ด้านการจ้างแรงงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างลดลง ร้อยละ 11.9 โดยจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการลดลงจาก 7 คนต่อสถานประกอบการ เป็น 5 คน หรือลดลงร้อยละ 27.9 ซึ่งคาดว่ามาจากภาวะการขาดแคลนแรงงานสาขาการก่อสร้างของสถานประกอบการ ส่วนค่าตอบแทนแรงงาน พบว่าลูกจ้างได้รับเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.9

ในด้านการดำเนินกิจการ พบว่ามูลค่าการก่อสร้างหรือรายรับ ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมก่อสร้างในภาคเหนือ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากปี 2551 ร้อยละ 16.8 23.4 และ 5.2 ตามลำดับ (ตาราง จ)

2.4 ความคิดเห็นของสถานประกอบการ

2.4.1 เปรียบเทียบผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ

เมื่อสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับผลการดำเนินงานโดยรวมของผู้ประกอบการก่อสร้างเปรียบเทียบในปี 2556 กับปี 2555 สถานประกอบการรายงานว่ามีผลการดำเนินงานคงเดิม สถานประกอบการมีผลการดำเนินงานลดลงจากปี 2555 ร้อยละ 33.3 และร้อยละ 22.0 มีผลการดำเนินงานดีขึ้นกว่าปี 2555 ในขณะที่ร้อยละ 0.5 สถานประกอบการรายงานว่ามีสถานประกอบการเพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556

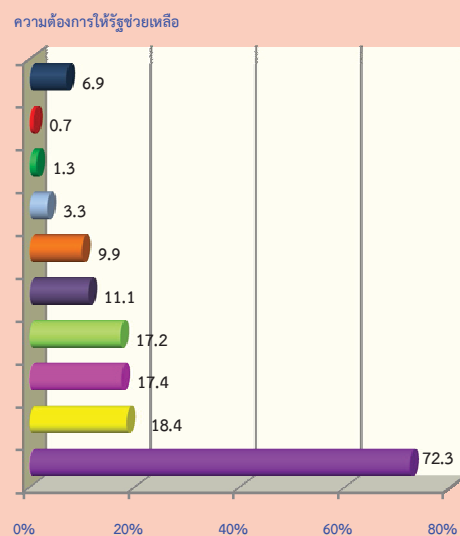
ตาราง ฉ จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555

ผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	6,279	100.0
ดีขึ้นกว่าปี 2555	1,385	22.0
คงเดิม	2,774	44.2
ลดลงจากปี 2555	2,089	33.3
เพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556	32	0.5

2.4.2 ความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ

สำหรับความต้องการที่จะให้รัฐช่วยเหลือ (แผนภูมิ ญ) นั้น สถานประกอบการในภาคเหนือรายงานว่าต้องการให้รัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดต้นทุนการดำเนินงาน เช่น ค่าวัสดุ ก่อสร้าง เครื่องจักร เครื่องมือ ในสัดส่วนที่สูงถึงร้อยละ 72.3 รองลงมาเป็นการเพิ่มงบประมาณการลงทุนด้านการก่อสร้างในภาครัฐ (ร้อยละ 18.4) ส่วนการเพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน และการขจัดปัญหาทุจริต คอร์รัปชัน การเรียกผลประโยชน์ใดๆ ของหน่วยราชการ มีร้อยละ 17.4 และ 17.2 ตามลำดับ สำหรับการขจัดปัญหาเกี่ยวกับการขนส่งเข้าและออกจากท่าเรือ มีเพียงร้อยละ 0.7

แผนภูมิ ญ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ



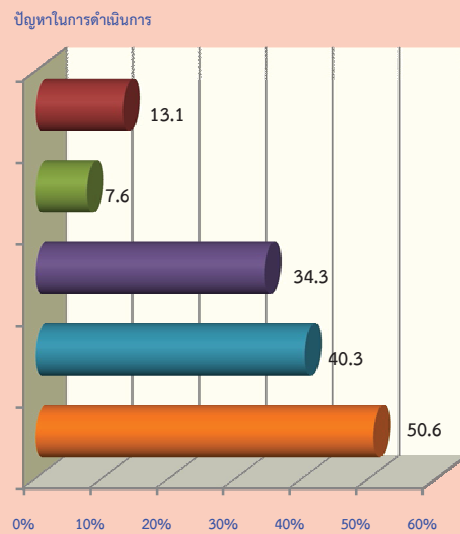
หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

- ลดต้นทุนการดำเนินงาน
- เพิ่มงบประมาณการลงทุนด้านการก่อสร้างในภาครัฐ
- เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน
- ขจัดปัญหาทุจริต คอร์รัปชัน การเรียกผลประโยชน์ใดๆ ของหน่วยราชการ
- เร่งรัดการเบิกจ่ายค่าก่อสร้างของผู้จ้างในภาครัฐ
- พัฒนาระบบสาธารณูปโภคโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ
- เร่งรัดการคืนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- เพิ่มประสิทธิภาพด้านศุลกากร
- ขจัดปัญหาเกี่ยวกับการขนส่ง เข้า - ออก ท่าเรือ
- อื่นๆ

2.4.3 ปัญหาในการดำเนินการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมก่อสร้าง ร้อยละ 50.4 รายงานว่ามีปัญหาในการดำเนินการกิจการ โดยปัญหาในการดำเนินกิจการส่วนใหญ่ ร้อยละ 50.6 มีปัญหาเกี่ยวกับราคาวัสดุก่อสร้าง ร้อยละ 40.3 มีปัญหาเกี่ยวกับด้านการตลาด ร้อยละ 34.3 มีปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงาน ในขณะที่ปัญหาเกี่ยวกับการได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงินมีเพียงร้อยละ 7.6 (แผนภูมิ ฎ)

แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตาม ปัญหาในการดำเนินการ



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

- ราคาวัสดุก่อสร้าง
- ด้านการตลาด
- ด้านการขาดแคลนแรงงาน
- การได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน
- อื่นๆ

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 4th Construction Industry Survey.

1.2 Objectives

The objectives of the 2009 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, 2014

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

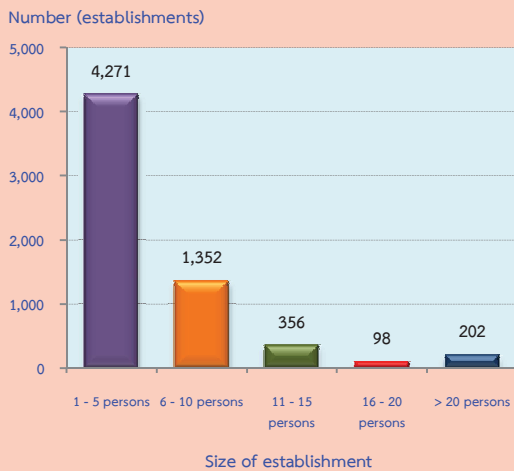
Major Finding

2.1 General information of construction establishments

2.1.1 Number and size of establishment

The 2014 Construction Industry Survey of 6,279 establishments in the Northern region. Out of these, 4,271 establishments or 68.0 percent were establishment with 1 - 5 persons engaged. Followed by those, with 6 - 10 persons engaged were 1,352 establishments or 21.5 percent. For the establishments, with 11 - 15 persons engaged and more than 200 persons engaged were 356 and 202 establishments or 5.7 and 3.2 percent respectively. While the establishments with 16 - 20 persons engaged were 98 establishments or 1.6 percent of the total.

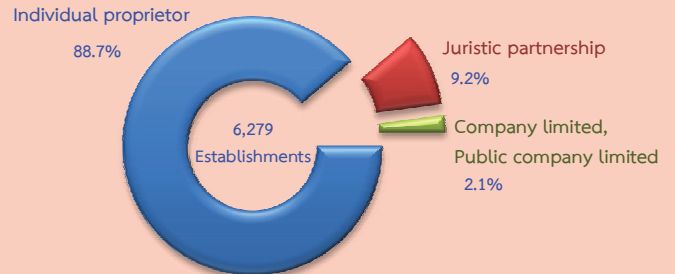
Figure A Number of construction establishments by size of establishment (number of persons engaged)



2.1.2 Form of legal organization

Most of construction establishments, 88.7 percent were individual proprietor. Followed by those, which were in the form of juristic partnership was 9.2 percent. The establishments in the form of company limited or public company limited was 2.1 percent.

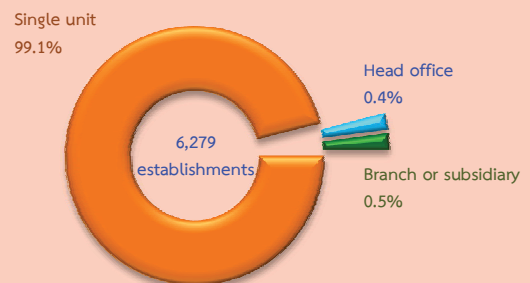
Figure B Percentage of construction establishments by form of legal organization



2.1.3 Form of economic organization

Most of construction establishments in the Northern region (99.1 percent) were in the form of single unit. About 0.5 percent was an office branch or subsidiary, and the rest of 0.4 percent was a head office.

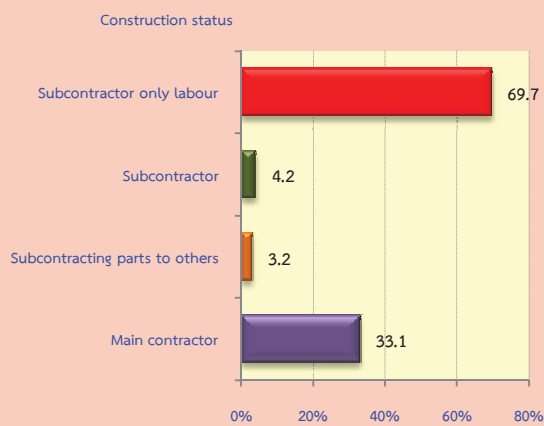
Figure C Percentage of construction establishments by form of economic organization



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 69.7 percent were subcontractor only labour. The following was main contractor of 33.1 percent. For the establishment subcontractor and subcontracting parts to others were 4.2 and 3.2 percent respectively.

Figure D Percentage of construction establishments by construction status

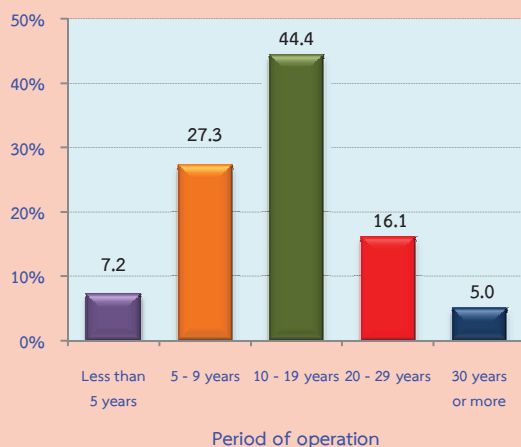


Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

2.1.5 Period of operation

Considering the period of operation, most of the construction establishments (44.4 percent) operated their business for 10 - 19 years. The establishments operated their business for 5 - 9 years and 20 - 29 years were 27.3 percent and 16.1 percent respectively. For the establishments operated their business for less than 5 years and 30 years or more were 7.2 and 5.0 percent respectively.

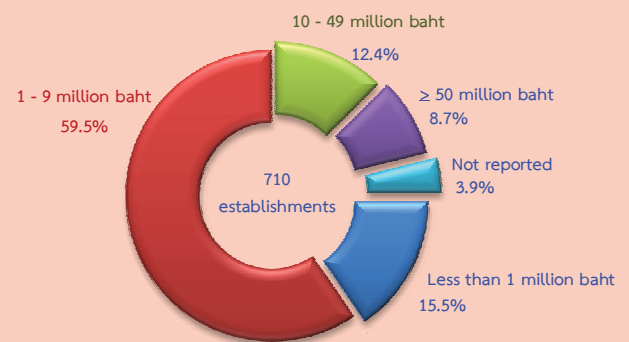
Figure E Percentage of construction establishments by period of operation



2.1.6 Registered capital

Figure F shows data concerning registered capital of construction establishments in the Northern region, that there were totally 710 establishments. Most of them (74.9 percent) had less than 10 million baht of registered capital. Followed by those, which had 10 - 49 million baht of registered capital, was 12.4 percent and about 8.7 percent, had 50 million baht or more.

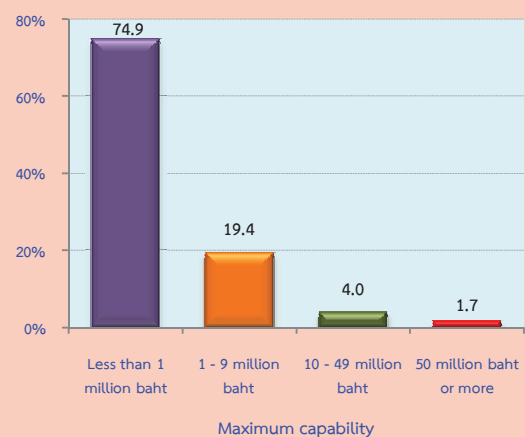
Figure F Percentage of construction establishments by registered capital



2.1.7 Maximum capability

Establishments maximum capability, 74.9 percent, was less than 1 million baht in the Northern region. For the establishments with 50 million baht or more of maximum capability was the least proportion of 1.7 percent.

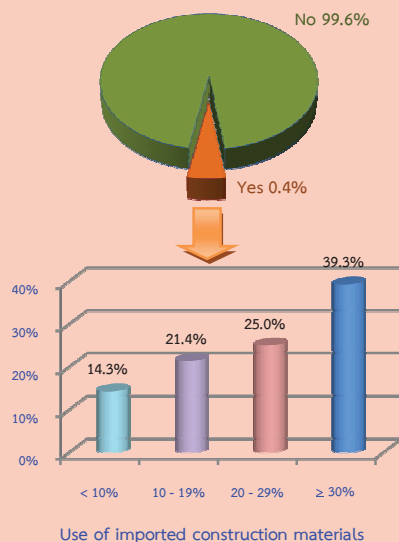
Figure G Percentage of construction establishments by maximum capability



2.1.8 Use of imported construction material

Data concerning imported construction materials of construction establishments in the Northern region. Figure H shows that, there were totally 27 establishments imported constructions materials, most of them 39.3 percent used of imported construction materials with 30% or more. Followed by those, which imported construction material with 20 - 29% and 10 - 19% were 25.0 and 21.4 percent respectively. For the establishments less than 10% of 14.3 percent.

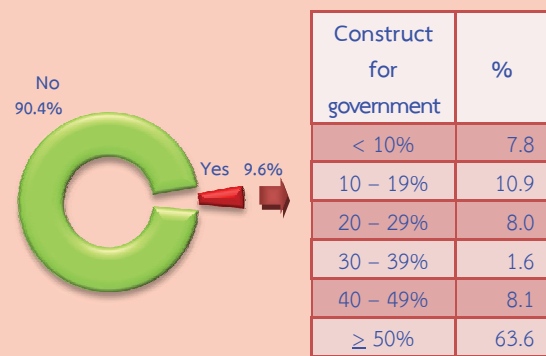
Figure H Percentage of construction establishments by use of imported construction materials



2.1.9 Construct of government

The construction establishments in the Northern region, 9.6 percent, constructed for government. Out of these, 63.6 percent of establishments did construction business with the government 50% or more. The second is to get from the government between 10 - 19%, with 10.9 percent. There was 1.6 percent of establishments did the construction business with the government between 30 - 39%.

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 6,279 establishments in the Northern region. Most of them (64.4 percent) were engaged in *construction of buildings*. Followed by those engaged in *site preparation* was 13.1 percent. For the establishments engaged in *electrical installation* and *building completion and finishing* were 7.3 and 6.2 percent respectively. The other class of construction industry, not mentioned above had rather low proportion; each had less than 4.0 percent of the total (table A).

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

Class of construction	Number	%
Total	6,279	100.0
Construction of buildings	4,041	64.4
Construction of roads and railways	243	3.9
Construction of utility projects	133	2.1
Construction of other civil engineering projects	21	0.3
Demolition	4	0.1
Site preparation	824	13.1
Electrical installation	460	7.3
Plumbing, heat and air-conditioning installation	78	1.2
Other construction installation	41	0.7
Building completion and finishing	389	6.2
Other specialized construction activities	45	0.7

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 38,732 persons worked in construction establishments in the Northern region. Most of them (33.2 percent or 12,833 persons) worked in establishments with 1 - 5 persons engaged.

Considering by class of construction industry, it was found that 66.8 percent or 25,851 persons worked in *construction of buildings*. Followed by those worked in *construction of roads and railways* 13.3 percent. The other class of construction industry not mentioned above, each class had rather low proportion of persons engaged less than 7.0 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 (persons)	%	Number (persons)	%	Value (thousand baht)	Average annual per employee (baht)
Total	6,279	38,732	100.0	30,871	100.0	2,541,794.8	82,336
Size of establishment							
1 - 5 persons	4,271	12,833	33.2	7,575	24.5	466,874.3	61,634
6 - 10 persons	1,352	10,122	26.1	8,362	27.1	591,553.0	70,743
11 - 15 persons	356	4,338	11.2	3,794	12.3	296,981.4	78,277
16 - 20 persons	98	1,750	4.5	1,629	5.3	144,879.5	88,938
More than 20 persons	202	9,688	25.0	9,511	30.8	1,041,506.5	109,506
Class of construction industry							
Construction of buildings	4,041	25,851	66.8	20,673	66.9	1,603,607.9	77,570
Construction of roads and railways	243	5,168	13.3	4,872	15.8	511,903.7	105,071
Construction of utility projects	133	974	2.5	829	2.7	70,459.5	84,993
Construction of other civil engineering projects	21	238	0.6	213	0.7	21,215.8	99,605
Demolition	4	31	0.1	27	0.1	1,640.2	60,747
Site preparation	824	2,358	6.1	1,365	4.4	109,631.3	80,316
Electrical installation	460	1,559	4.0	1,017	3.3	73,129.7	71,907
Plumbing, heat and air-conditioning installation	78	354	0.9	267	0.9	24,024.7	89,980
Other construction installation	41	138	0.4	89	0.3	5,031.3	56,532
Building completion and finishing	389	1,718	4.4	1,221	3.9	97,145.6	79,562
Other specialized construction activities	45	342	0.9	298	1.0	24,005.2	80,554

2) Number of employees

In terms of employees, there were in total 30,871 persons. Most of them worked in establishments with more than 20 persons 9,511 persons or 30.8 percent.

Considering by class of construction industry, it was found that the establishments engaged in *construction of buildings* had the highest proportion of employees, 66.9 percent. Followed by those engaged in *construction of roads and railways* was 15.8 percent. The other class of construction industry not mentioned above, each class had the proportion of employees less than 5.0 percent.

3) Remuneration

In 2013, the employees in the Northern region received the total remuneration about 2,541.79 million baht or 82,336 baht per person annually. The employees worked in establishments with more than 20 persons received the highest annual remuneration of about 109,506 baht per persons. For employees worked in other size of establishment, each size received the annual remuneration less than 90,000 baht per person.

Considering by class of construction industry, it was found that employees worked in *construction of roads and railways* received the highest annual remuneration, of about 105,071 baht per person. Followed by those working in *construction of other civil engineering projects* received about 99,605 baht per persons. For the employees worked in *other construction installation* the lowest annual remuneration of about 56,532 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 Northern region, table C shows that there were in total 37,718.14 million baht, 25,295.34 million baht and 12,422.79 million baht respectively. Comparing the value added to value gross output, it was 32.9 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 68.4, 69.4 and 66.5 percent respectively. Moreover, the highest value added to value of gross output, was from the small size establishment with 1 - 5 persons, of 36.9 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 buildings* of 50.3, 50.1 and 50.7 percent respectively. For establishments engaged in *construction of roads and railways* contributed value of gross output, intermediate consumption and value added, of 32.7, 33.1 and 31.9 percent respectively. The other class of construction of industry was rather low proportion each class had less than 6.0 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/ 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)		
Total	37,718.1	100.0	25,295.3	100.0	12,422.8	100.0	32.9
Size of establishment							
1 – 5 persons	3,804.5	10.1	2,399.8	9.5	1,404.7	11.3	36.9
6 – 10 persons	3,121.7	8.3	1,985.4	7.8	1,136.3	9.2	36.4
11 – 15 persons	3,281.2	8.7	2,194.8	8.7	1,086.4	8.7	33.1
16 – 20 persons	1,707.3	4.5	1,168.3	4.6	539.0	4.3	31.6
More than 20 persons	25,803.4	68.4	17,547.1	69.4	8,256.3	66.5	32.0
Class of construction industry							
Construction of buildings	18,969.2	50.3	12,669.9	50.1	6,299.3	50.7	33.2
Construction of roads and railways	12,349.7	32.7	8,381.7	33.1	3,968.0	31.9	32.1
Construction of utility projects	1,802.6	4.8	1,187.9	4.7	614.8	5.0	34.1
Construction of other civil engineering projects	679.9	1.8	507.4	2.0	172.8	1.4	25.4
Demolition	5.4	-	3.5	-	1.8	-	34.6
Site preparation	1,406.4	3.7	910.2	3.6	496.1	4.0	35.3
Electrical installation	486.8	1.3	309.2	1.2	177.5	1.4	36.5
Plumbing, heat and air-conditioning installation	207.5	0.6	135.7	0.6	71.8	0.6	34.6
Other construction installation	37.8	0.1	25.5	0.1	12.3	0.1	32.5
Building completion and finishing	1,600.5	4.2	1,047.2	4.1	553.3	4.5	34.6
Other specialized construction activities	172.4	0.5	117.2	0.5	55.2	0.4	32.0

Note: - Nil or zero or negligible amount

Comparing value added to value of gross output in each class, it reveals that the establishments engaged in *electrical installation* had the highest proportion of 36.5 percent. Followed by those were from *site preparation* of 35.3 percent. For establishments engaged in *demolition, plumbing, heat and air-conditioning installation* and *building completion and finishing* had the same proportions of 34.6 percent. While establishments engaged in *construction of other civil engineering projects* had the lowest proportion of value added to value of gross output, of 25.4 percent.

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

Table D shows the construction establishments in the Northern region had average value of gross output and average value added per establishment about 6.01 million baht and 1.98 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, about 127.74 million baht and 40.87 million baht per establishment respectively. For the establishments with 1 – 5 persons engaged accounted the lowest average value of gross output and average value added was about 890,800 baht and 328,900 baht per establishment respectively.

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 about 50.82 million baht and 16.33 million baht per establishment respectively. The following was from *construction of other civil engineering projects* (about 32.38 million baht and 8.22 million baht per establishment respectively). The establishments engaged in *other construction installation* had the lowest average value of gross output and value added per establishment of about 921,600 baht and 299,800 baht respectively.

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 973,800 baht and 320,700 baht per persons respectively. Considering by size of

establishment, it reveals that the establishments with more than 20 persons had the highest average value of gross output and average value added of about 2.66 million baht and 852,200 baht per person respectively. While the establishments with 1 – 5 persons engaged had the lowest average value of gross output and average value added per person of about 296,500 baht and 109,500 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 of the civil engineering project* had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 2.86 million baht and 724,900 baht respectively. However, establishments engaged in *demolition* had the lowest average value of gross output and average value added per person of about 172,600 baht and 59,700 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
Total	6,007.0	973.8	1,978.5	320.7
Size of establishment				
1 – 5 persons	890.8	296.5	328.9	109.5
6 – 10 persons	2,308.9	308.4	840.5	112.3
11 – 15 persons	9,216.9	756.4	3,051.7	250.4
16 – 20 persons	17,421.9	975.6	5,500.4	308.0
More than 20 persons	127,739.8	2,663.4	40,873.0	852.2
Class of construction industry				
Construction of buildings	4,694.2	733.8	1,558.8	243.7
Construction of roads and railways	50,821.8	2,389.6	16,329.3	767.8
Construction of utility projects	13,553.6	1,850.7	4,622.2	631.2
Construction of other civil engineering projects	32,375.4	2,856.7	8,215.8	724.9
Demolition	1,337.5	172.6	462.4	59.7
Site preparation	1,706.8	596.4	602.1	210.4
Electrical installation	1,058.2	312.2	386.0	113.9
Plumbing, heat and air-conditioning installation	2,660.4	586.2	920.8	202.9
Other construction installation	921.6	273.8	299.8	89.1
Building completion and finishing	4,114.4	931.6	1,422.4	322.1
Other specialized construction activities	3,831.1	504.1	1,227.0	161.5

2.3 Data comparison of construction establishments during 5 years

Comparing the data of the 2014 and the 2008 Construction Industry Survey in the Northern region which the operation period was of the year in 2013 and 2007, it was found that construction establishments increased by 21.7 percent, as well as the number of persons engaged decreased by 6.7 percent. However, average number of persons engaged per establishment decreased from 8 person to 6 persons or decreased by 23.5 percent.

In terms of employment, the number of employees decreased by 11.9 percent. The average number of employees per establishment decreased from 7 persons to 5 persons per establishment or decreased by 27.9 percent due to lacking in labour. The remuneration is increased by 25.9 percent.

The value of gross output, intermediated consumption and value added of construction establishments increased by 16.8 percent, 23.4 percent and 5.2 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)	5,158	6,279	21.7
Number of persons engaged (person)	41,533	38,732	-6.7
Average per establishment (person)	8.1	6.2	-23.5
Number of employees (person)	35,027	30,871	-11.9
Average per establishment (person)	6.8	4.9	-27.9
Remuneration (million baht)	2,019.3	2,541.8	25.9
Average annual per employee (baht)	57,649.8	82,336.0	42.8
Value of gross output (million baht)	32,301.2	37,718.1	16.8
Average per establishment (thousand baht)	6,262.3	6,007.0	-4.1
Average per person engaged (thousand baht)	777.7	973.8	25.2
Intermediate consumption (million baht)	20,493.6	25,295.3	23.4
Average per establishment (thousand baht)	3,973.2	4,028.6	1.4
Average per person engaged (thousand baht)	493.4	653.1	32.4
Value added (million baht)	11,807.6	12,422.8	5.2
Average per establishment (thousand baht)	2,289.2	1,978.5	-13.5
Average per person engaged (thousand baht)	284.3	320.7	12.8

2.4 Business sentiment

2.4.1 Comparing the sentiment on business performance

The establishments reported that their business was remain the same was 44.2 percent. The followings were worse than and better than 2012 of 33.3 and 22.0 percent respectively. While the establishments reported that they just started the business in 2013 was 0.5 percent (table F).

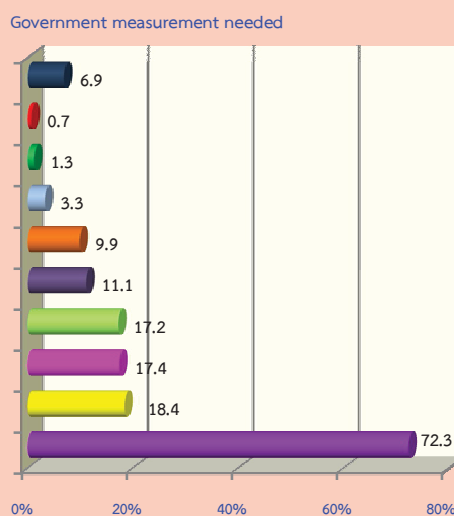
Table F Number of percentage of construction establishments by business performance in 2013 comparing with 2012

Business performance	Number	%
Total	6,279	100.0
Better than 2012	1,385	22.0
Remain the same	2,774	44.2
Worse than 2012	2,089	33.3
Just started the business in 2013	32	0.5

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 (72.3 percent). The following were increase government budget on construction, increase liquidity and reduce corruption, of 18.4, 17.4 and 17.2 percent respectively. While the reduce the complexity of the shipping system was the lowest of 0.7 percent.

Figure J Percentage of construction establishments by government measurement needed



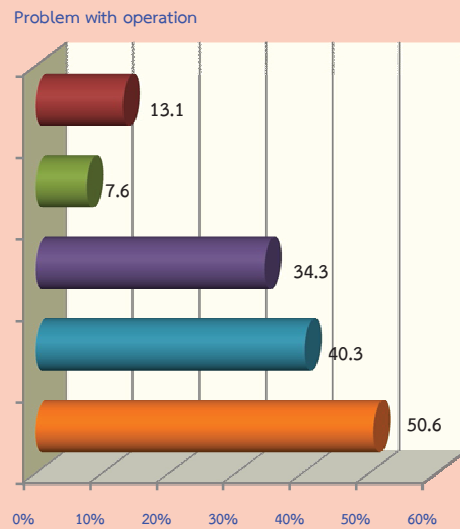
Note: More than one characteristic can be done by an establishment

- Reduce cost of business operation
- Increase government budget on construction
- Increase liquidity
- Reduce corruption
- Pay construction cost as soon as possible
- Development of basic infrastructure
- Urgent rebate on value added tax
- Increase efficiency in custom system
- Reduce the complexity of the shipping system
- Others

2.4.3 Problem with operation

The establishments 50.4 percent reported the problem their operation. Most of them a 50.6 percent price of construction materials. The marketing aspect and labor shortages were 40.3 and 34.3 percent respectively. While the accessibility to financial institute the lowest of 7.6 percent.

Figure K Percentage of construction establishments by problem with operation



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

- Price of construction materials
- Marketing aspect
- Labor shortages
- Accessibility to financial institute
- Others

ตารางสถิติ

ภาค 1 ข้อมูลสถิติจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

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

สารบัญญัตรางสถิติ (ต่อ)

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

ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		ส่วนบุคคล ทั้งหุ้นส่วนสามัญ		หุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล		บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)		Size of establishment (Number of persons engaged)	
	จำนวน	ร้อยละ	ที่เป็นนิติบุคคล	ร้อยละ	หุ้นส่วนจำกัด	ร้อยละ	Company limited, public company limited	ร้อยละ		
	Number	%	Individual proprietor	%	Juristic partnership	%	Number	%	Number	%
รวม	6,279	100.0	5,569	88.7	578	9.2	132	2.1	Total	
1 - 5 คน	4,271	100.0	4,122	96.5	128	3.0	21	0.5	1 - 5 persons	
6 - 10 คน	1,352	100.0	1,167	86.3	166	12.3	19	1.4	6 - 10 persons	
11 - 15 คน	356	100.0	232	65.2	103	28.9	21	5.9	11 - 15 persons	
16 - 20 คน	98	100.0	30	30.1	56	56.6	13	13.3	16 - 20 persons	
มากกว่า 20 คน	202	100.0	18	9.0	126	62.4	58	28.6	More than 20 persons	

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ(จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Size of establishment (Number of persons engaged)
	Total		Single unit		Head office		Branch or subsidiary		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	6,220	99.1	29	0.4	30	0.5	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	4,256	99.6	2	0.1	13	0.3	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	1,350	99.8	2	0.2	-	-	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	352	98.8	2	0.6	2	0.6	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	92	93.9	4	4.1	2	2.0	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	170	84.2	19	9.4	12	6.4	More than 20 persons

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ลักษณะการดำเนินงานกิจการ Construction status												Size of establishment (Number of persons engaged)		
		รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด		จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน		รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น		รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน		Subcontracting parts to others		Subcontractor			Subcontractor only labour	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %
รวม	6,279	2,077	33.1	203	3.2	265	4.2	4,377	69.7	203	3.2	265	4.2	4,377	69.7	Total
1 - 5 คน	4,271	1,118	26.2	60	1.4	163	3.8	3,187	74.6	60	1.4	163	3.8	3,187	74.6	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	489	36.2	29	2.1	58	4.3	951	70.3	29	2.1	58	4.3	951	70.3	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	194	54.5	24	6.7	12	3.5	186	52.2	24	6.7	12	3.5	186	52.2	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	86	87.6	10	10.1	5	4.7	26	26.0	10	10.1	5	4.7	26	26.0	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	190	94.1	80	39.7	27	13.2	28	14.0	80	39.7	27	13.2	28	14.0	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 จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Years)												Size of establishment (Number of persons engaged)
	รวม		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	455	7.2	1,717	27.3	2,785	44.4	1,010	16.1	312	5.0	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	358	8.4	1,321	30.9	1,828	42.8	581	13.6	183	4.3	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	70	5.2	289	21.4	659	48.7	261	19.3	72	5.4	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	22	6.0	59	16.7	150	42.1	115	32.2	11	3.0	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	-	-	25	25.2	53	53.7	13	13.3	8	7.8	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	5	2.5	22	10.9	96	47.8	40	19.9	38	18.9	More than 20 persons

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
 Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Size of Establishment (Number of persons engaged), Northern region, 2014

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 (เดือน)												Size of establishment (Number of persons engaged)
	รวม		< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		Total		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	6,279	100.0	411	6.6	1,149	18.3	1,476	23.5	3,242	51.6	3,242	51.6	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	346	8.1	909	21.3	1,078	25.2	1,939	45.4	1,939	45.4	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	57	4.2	198	14.7	334	24.7	762	56.4	762	56.4	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	8	2.2	34	9.6	37	10.4	277	77.8	277	77.8	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	1	1.0	5	5.1	11	11.2	81	82.7	81	82.7	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	-	-	2	1.0	16	7.9	184	91.1	184	91.1	More than 20 persons

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	มูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท) Amount of paid registered capital (Million Baht)												รวม Total
	< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		ไม่รายงาน		ร้อยละ	ร้อยละ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Size of establishment (Number of persons engaged)	
รวม	710	100.0	110	15.5	423	59.5	88	12.4	62	8.7	28	3.9	Total
1 - 5 คน	149	100.0	35	23.5	94	63.1	5	3.4	3	2.0	12	8.0	1 - 5 persons
6 - 10 คน	185	100.0	38	20.5	132	71.4	14	7.6	1	0.5	-	-	6 - 10 persons
11 - 15 คน	124	100.0	17	13.7	81	65.3	19	15.3	5	4.0	2	1.7	11 - 15 persons
16 - 20 คน	69	100.0	8	11.6	43	62.3	14	20.3	2	2.9	2	2.9	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	184	100.0	12	6.5	72	39.1	36	19.6	52	28.3	12	6.5	More than 20 persons

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ 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) Northern region, 2014

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท)										Size of establishment (Number of persons engaged)
	< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		Total		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	4,703	74.9	1,216	19.4	251	4.0	109	1.7	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	3,779	88.5	453	10.6	39	0.9	-	-	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	808	59.8	476	35.2	65	4.8	3	0.2	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	108	30.4	188	52.8	45	12.8	14	4.0	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	6	6.1	54	55.5	30	30.3	8	8.1	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	2	1.0	45	22.4	71	35.3	83	41.3	More than 20 persons

ตาราง 8 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
 Table 8 Construction Establishments by Using Imported Construction Materials and Size of Establishment (Number of persons engaged), Northern region, 2014

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		ไม่สั่งเข้าวัสดุฯ		มีการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ						Using imported construction materials				
	Total		จากต่างประเทศ		< 10%		10 - 19%		20 - 29%		≥ 30%		Size of establishment (Number of persons engaged)		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
รวม	6,279	100.0	6,252	99.6	27	0.4	4	14.3	6	21.4	7	25.0	11	39.3	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	4,262	99.8	9	0.2	2	25.0	-	-	-	-	6	75.0	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	1,351	99.9	1	0.1	-	-	1	100.0	-	-	-	-	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	356	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	95	96.9	3	3.1	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	188	92.8	14	7.2	2	13.8	4	24.2	5	32.6	4	29.4	More than 20 persons

ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการรับงานของรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ Construct for government										Size of establishment (Number of persons engaged)						
	ไม่มีกรรับงานจาก 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	%			
รวม	6,279	100.0	5,678	90.4	601	9.6	47	7.8	66	11.0	48	8.0	9	1.5	49	8.1	382	63.6	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	4,055	94.9	216	5.1	26	12.0	38	17.6	17	7.9	2	0.9	38	17.6	95	44.0	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	1,183	87.5	169	12.5	17	10.0	21	12.4	25	14.8	2	1.2	2	1.2	102	60.4	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	276	77.5	80	22.5	3	3.7	1	1.7	2	2.5	3	3.7	3	4.2	68	84.2	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	68	69.3	30	30.7	-	-	1	3.3	1	3.3	1	3.3	3	10.1	24	80.0	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	97	47.9	105	52.1	1	1.0	5	4.7	3	2.8	1	1.0	3	2.8	93	87.7	More than 20 persons

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่มี ความล่าช้า		ความล่าช้าในการเบิกจ่ายเงินจากรัฐ (เดือน) The delay on receiving money after charging (Months)					Size of establishment (Number of persons engaged)								
		No delay		1		2		3		4		≥ 5					
		จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %		จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %	จำนวน ร้อยละ Number %					
รวม	601	100.0	141	23.5	460	76.5	263	57.2	105	22.8	69	15.0	7	1.5	16	3.5	Total
1 - 5 คน	216	100.0	50	23.1	166	76.9	85	51.4	39	23.7	33	20.1	4	2.6	4	2.2	1 - 5 persons
6 - 10 คน	169	100.0	40	23.5	129	76.5	84	65.1	27	20.5	13	10.0	2	1.9	3	2.5	6 - 10 persons
11 - 15 คน	80	100.0	14	17.5	66	82.5	43	64.1	11	16.0	8	12.4	-	-	5	7.5	11 - 15 persons
16 - 20 คน	30	100.0	7	21.6	24	78.4	8	35.0	13	55.1	2	9.9	-	-	-	-	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	105	100.0	31	29.3	74	70.7	43	57.3	16	21.3	12	16.0	-	-	4	5.4	More than 20 persons

ตาราง 11 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2555 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม		ดีขึ้นกว่าปี 2555		คงเดิม		ลดลงจากปี 2555		เพิ่งเริ่มต้นกิจการในปี 2556		Size of establishment (Number of persons engaged)
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	1,385	22.1	2,774	44.1	2,089	33.3	32	0.5	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	806	18.9	1,952	45.7	1,489	34.8	25	0.6	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	340	25.2	571	42.2	436	32.2	5	0.4	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	105	29.4	141	39.6	108	30.4	2	0.6	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	36	36.9	45	46.3	17	16.8	-	-	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	97	48.1	65	32.3	40	19.6	-	-	More than 20 persons

ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จำนวนสถานประกอบการ	ไม่มีปัญหา		ปัญหาที่มี / Problems						รวม	อื่นๆ					
	จำนวน	ร้อยละ	ด้านอาคารขาดแคลน	ราคาวัสดุ	การได้รับสินเชื่อ	ด้านการตลาด	ด้านอื่นๆ								
Number of establishments	Number	%	Labor shortages	Price of construction materials	Accessibility to financial institute	Marketing aspect	Others	Total	Size of establishment (Number of persons engaged)						
จำนวน	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน						
Number	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number						
รวม	6,279	100.0	3,115	49.6	1,070	34.3	1,576	50.6	236	7.6	1,257	40.3	408	13.1	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	1,916	44.9	495	25.8	896	46.8	94	4.9	821	42.9	259	13.5	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	800	59.2	399	49.9	427	53.3	85	10.7	288	36.0	72	8.9	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	235	66.0	101	43.2	115	48.7	14	6.0	90	38.2	69	29.3	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	44	44.9	16	30.4	43	79.7	9	16.6	12	22.5	5	9.0	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	91	45.0	58	52.4	96	86.2	34	30.3	46	41.2	4	3.5	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) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 13 Construction Establishments by Government Measurement Needed and Size of Establishment (Number of persons engaged), Northern region, 2014

จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	ความต้องการที่จะให้รัฐช่วยเหลือ The need for government support	ความช่วยเหลือที่สถานประกอบการต้องการจากหน่วยงานของรัฐ / Government measurement needed																									
		รวม Total	เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน Increase liquidity	เพิ่มงบประมาณลงทุนด้านก่อสร้างไม่ภาครัฐ Increase government budget on construction	เร่งรัดการเบิกจ่ายเงินค่าก่อสร้างของผู้ตั้งในภาครัฐ Pay construction cost on time	เร่งรัดการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับ การขนส่งเข้า-ออก ทำเร็ว Reduce the complexity of the shipping	เพิ่มประสิทธิภาพด้านบุคลากร Increase efficiency in custom system	เร่งรัดการคืนภาษีมูลค่าเพิ่ม Urgent rebate on value added tax	ลดต้นทุนการดำเนินงาน Reduce cost of business operation	พัฒนาระบบสารสนเทศ Development of basic infrastructure	จัดปัญหาทุจริตคอร์รัปชัน Reduce corruption	อื่นๆ Other	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %											
รวม	6,279	100.0	4,128	65.7	2,151	34.3	373	17.4	396	18.4	239	11.1	14	0.7	28	1.3	72	3.3	1,556	72.3	214	9.9	370	17.2	148	6.9	Total
1 - 5 คน	4,271	100.0	2,926	68.5	1,345	31.5	206	15.3	177	13.1	71	5.3	-	-	10	0.8	27	2.0	964	71.7	114	8.5	159	11.8	81	6.1	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	100.0	840	62.2	512	37.8	115	22.5	111	21.6	65	12.6	4	0.8	4	0.7	17	3.4	358	70.0	51	10.1	101	19.7	62	12.1	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	100.0	220	61.9	136	38.1	16	12.0	34	25.2	33	24.2	3	2.5	7	5.4	12	8.6	116	85.3	20	14.4	41	30.2	3	2.5	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	100.0	49	49.5	50	50.5	7	13.1	13	26.8	18	35.5	-	-	2	4.6	4	8.1	37	74.4	6	12.0	13	26.8	-	-	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	100.0	92	45.6	110	54.4	30	27.0	62	56.2	53	48.5	7	6.0	5	4.2	12	10.9	81	73.9	23	21.1	56	51.2	1	0.9	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 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(พันบาท : in Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าการก่อสร้าง Value of gross output	ค่าใช้จ่าย Expenditures	มูลค่าเพิ่ม Value added	ขนาด Size of establishment (Number of persons engaged)
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	6,279	38,732	30,871	2,541,794.8	37,718,137.7	25,295,343.3	12,422,794.3	Total
1 - 5 คน	4,271	12,833	7,575	466,874.3	3,804,483.9	2,399,773.9	1,404,710.0	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	10,122	8,362	591,553.0	3,121,662.6	1,985,354.5	1,136,308.1	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	4,338	3,794	296,981.4	3,281,211.0	2,194,814.7	1,086,396.3	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	1,750	1,629	144,879.5	1,707,344.1	1,168,300.9	539,043.2	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	9,688	9,511	1,041,506.5	25,803,436.1	17,547,099.3	8,256,336.8	More than 20 persons

ตาราง 15 คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนสถานประกอบการทำงาน เพศ ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง เงินเดือน				ลูกจ้าง Employees								Size of establishment (Number of persons engaged)				
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม		คนงานก่อสร้าง		ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ		ลูกจ้างอื่น ๆ									
					รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง			
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง			
1 - 5 คน	4,271	12,833	11,482	1,351	5,257	4,381	876	7,575	7,101	474	7,448	6,997	451	44	34	10	84	70	13	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	10,122	8,199	1,923	1,761	1,393	368	8,362	6,806	1,556	8,127	6,620	1,506	128	127	2	106	59	48	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	4,338	3,250	1,089	544	369	176	3,794	2,881	913	3,566	2,714	852	86	79	7	142	88	54	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	1,750	1,276	474	121	81	40	1,629	1,195	434	1,420	1,054	367	103	86	18	106	56	50	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	9,688	7,230	2,458	177	127	50	9,511	7,103	2,408	8,105	6,160	1,945	534	446	88	871	497	375	More than 20 persons
รวม	6,279	38,732	31,437	7,295	7,861	6,351	1,510	30,871	25,086	5,785	28,666	23,545	5,122	896	772	124	1,309	769	539	Total

ตาราง 16 วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid working				คนงานก่อสร้าง Operatives				ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ Professional workers				ลูกจ้างอื่นๆ Other employees				Size of establishment (Number of persons engaged)								
	วันทำงานต่อสัปดาห์		ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน		วันทำงานต่อคน		ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน		วันทำงานต่อคน		ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน		วันทำงานต่อคน		ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อคน										
	≤5	6-7	<8	8-10	11-12	≤5	6	7	<8	8-10	11-12	≤5	6	7	<8	8-10									
รวม	6,279	1,597	2,947	1,470	320	5,685	9	925	2,743	1,126	43	4,734	16	23	172	63	12	243	3	40	194	26	14	246	Total
1 - 5 คน	4,271	1,323	1,871	1,028	248	3,971	2	690	1,450	663	31	2,768	5	11	16	3	5	25	-	22	36	6	5	58	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	224	742	333	28	1,263	7	194	825	328	7	1,330	8	4	29	35	2	65	-	10	31	3	4	40	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	37	215	64	35	282	-	30	246	72	2	346	-	1	22	12	-	35	-	5	29	5	2	37	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	4	50	19	2	71	-	2	67	25	-	93	1	2	19	4	1	24	-	-	17	4	-	21	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	9	68	27	6	97	-	9	154	38	2	196	3	4	86	9	4	93	3	4	81	8	3	89	More than 20 persons

ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establish- ments	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	คนงานก่อสร้าง Operatives				ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะและลูกจ้างอื่นๆ Professional works and other employees				รวม Total	จำนวนที่สถาน- ประกอบการ จ่ายสมทบเข้า กองทุนเพื่อการ ประกันสังคม Employer's contribution to social security	รวม Total	จำนวนที่สถาน- ประกอบการ จ่ายสมทบเข้า กองทุนเพื่อการ ประกันสังคม Employer's contribution to social security	
		รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime, bonus and attendant allowance	สวัสดิการและผลประโยชน์ Fringe benefits อื่น ๆ Others	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime, bonus and attendant allowance	สวัสดิการและผลประโยชน์ Fringe benefits อื่น ๆ Others	รวม Total					
รวม	6,279	2,541,794.8	2,165,297.4	33,927.7	2,072.9	27,102.1	40,803.5	272,591.3	248,773.7	8,237.2	419.2	4,392.5	10,768.7	Total
1 - 5 คน	4,271	466,874.3	448,344.9	3,795.7	62.0	5,144.6	1,433.4	8,093.8	7,899.5	27.0	-	1.0	166.3	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	591,553.0	573,060.7	2,060.1	59.4	9,869.7	3,788.1	18,492.3	17,470.3	-	3.7	806.2	212.1	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	296,981.4	273,441.3	1,237.9	96.2	4,129.6	3,197.5	23,540.1	21,034.6	1,168.7	292.8	301.3	742.7	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	144,879.5	123,379.9	2,807.9	14.0	456.7	3,034.8	21,499.7	20,526.5	235.1	50.0	93.2	594.8	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	1,041,506.5	840,541.1	777,822.7	1,841.3	7,501.4	29,349.6	200,965.5	181,842.7	6,806.4	72.6	3,190.9	9,052.9	More than 20 persons

ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

จำนวนสถาน- ประกอบการ	ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments						ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน อื่นๆ	กิจการ Others	Size of establishment Others operating (Number of persons engaged) expenses
	รวม Total	ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ที่ใช้ ในการก่อสร้าง	ค่าไฟฟ้า น้ำประปา และ ค่าเชื้อเพลิง	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นดำเนินการให้	ค่าใช้จ่ายใน การบำรุงรักษา และซ่อมแซม เครื่องจักรฯ	ค่าใช้จ่าย การซ่อมแซม				
6,279	24,864,933.5	16,669,097.9	2,419,850.1	2,642,749.8	740,771.7	534,802.2	1,857,661.9	Total		
4,271	2,320,517.6	1,419,980.6	354,337.9	62,185.8	98,379.8	19,916.7	365,716.8	1 - 5 persons		
1,352	1,930,391.0	1,276,279.9	246,655.9	28,835.7	84,928.2	51,421.4	242,269.8	6 - 10 persons		
356	2,124,305.1	1,511,512.5	251,813.4	61,581.8	66,805.4	52,365.3	180,226.7	11 - 15 persons		
98	1,143,125.5	812,071.1	148,850.7	41,470.0	42,057.4	20,496.3	78,180.0	16 - 20 persons		
202	17,346,594.4	11,649,253.9	1,418,192.1	2,448,676.5	448,600.9	390,602.5	991,268.5	More than 20 persons		

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

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ	รวม Total	ไม้ Timber	ปูนซีเมนต์ และคอนกรีต	เหล็ก Metal	หิน และดิน Metal and Soil	ทราย และลูกรัง Sand and Soil aggregate	ยาง Asphalt	วัสดุ และ อุปกรณ์อื่นๆ Other materials and components	Total	Size of establishment (Number of persons engaged)
1 - 5 คน	4,271	1,419,980.6	113,387.9	235,330.7	173,346.6	180,729.6	115,996.0	14,272.9	586,917.0	1,898,076.7	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	1,276,279.9	145,442.6	368,172.9	259,017.8	176,684.6	67,658.7	94,488.0	164,815.3	1,239,629.2	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	1,511,512.5	98,576.1	417,903.7	245,952.0	325,961.7	158,088.4	104,052.6	160,978.0	1,212,354.4	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	812,071.1	52,141.6	220,201.3	166,430.6	119,343.1	68,696.3	95,253.8	90,004.5	1,122,652.1	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	11,649,253.9	1,507,895.4	3,772,637.7	2,419,948.9	1,319,933.1	801,915.1	931,561.9	895,361.9	3,264,695.8	More than 20 persons
รวม	6,279	16,669,097.9	1,917,443.5	5,014,246.2	3,264,695.8	2,122,652.1	1,212,354.4	1,239,629.2	1,898,076.7	16,669,097.9	Total

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(พันบาท : in Thousand Baht)

ขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบ การ	รวม Total	ค่าไฟฟ้า Electricity	ค่าน้ำประปา Water supply	ค่าโทรศัพท์ ค่าโทรศัพท์ และ ค่าอินเทอร์เน็ต Postage telegram, telephone, facsimile and Internet	ค่าใช้จ่าย เกี่ยวกับ บำรุงรักษา และ ค่าอินเทอร์เน็ต Repair and maintenance of computer accessories	ค่าเครื่องเขียน แบบพิมพ์ หนังสือพิมพ์ และ Stationery and wastage	ค่าทำบัญชี ค่าบริการ ค่าทนายความ บัญชี Accountancy and consulting services	ค่าใช้จ่ายใน การฝึกอบรม คำวิจัย วางแผนและ พัฒนา Cost of training, research, planning and development	ค่าโฆษณา/ ค่าการตลาด Advertising/ Marketing	ค่าเบี้ยประกัน Insurance premium	ค่าขนส่ง Transportation	ค่าเช่าอาคาร อาคารพร้อม ที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักร ฯลฯ Rent on building, vehicles, machinery etc.	ค่าเช่าที่ดิน Rent on land	ค่าดอกเบี้ยจ่าย Bad debt paid	หนี้สูญ Loss of currency exchange	จากทุน จากการ เปลี่ยนแปลง อัตรา แลกเปลี่ยน อื่นๆ Others	อื่นๆ Others	Size of establishment (Number of persons engaged)
รวม	6,279	1,857,661.9	327,521.7	117,082.9	86,756.4	23,388.2	58,664.9	61,402.5	4,318.3	24,797.6	141,983.7	230,718.9	454,520.1	11,307.3	104,993.1	16,521.9	372.9	193,311.6	Total
1 - 5 คน	4,271	365,716.8	37,042.8	16,962.3	19,087.3	1,555.9	8,211.9	3,100.3	-	1,323.9	29,008.1	28,182.1	195,204.8	7,065.2	5,190.1	5,949.5	16.3	7,816.4	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	242,269.8	26,120.4	12,058.4	15,162.1	2,210.9	8,086.6	4,624.7	97.3	1,273.4	20,736.1	20,998.0	113,607.2	1,282.1	3,869.3	5,208.6	287.5	6,647.1	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	180,226.7	31,852.1	13,343.5	6,543.3	2,465.7	3,549.1	5,377.5	141.3	2,679.8	37,474.7	16,246.6	49,033.5	1,250.0	4,848.9	1,236.9	-	4,183.9	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	78,180.0	23,876.9	3,336.1	5,438.5	1,011.6	1,473.6	4,337.9	133.0	1,129.6	3,941.9	7,507.9	18,618.2	450.0	3,557.0	1,181.3	-	2,186.7	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	991,268.5	208,629.3	71,382.7	40,525.2	16,144.1	37,343.7	43,962.1	3,946.7	18,390.9	50,822.9	157,784.3	78,056.5	1,260.0	87,528.0	2,945.5	69.1	172,477.6	More than 20 persons

ตาราง 21 รายรับตั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 21 Total Receipts of Construction Establishments in 2013 by Size of Establishment (Number of persons engaged), Northern region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	มูลค่าการก่อสร้าง Value of construction	รายรับจาก										รายรับ จาก การ ให้เช่า ที่ดิน อาคาร * ฯลฯ	ดอกเบี้ยรับ Interest	การ แลกเปลี่ยน เงินตรา ต่างประเทศ แลกเปลี่ยน เงินตรา	รวม Total	ขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	
			การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ	การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ						การ ก่อสร้าง อาคาร * ฯลฯ
6,279	37,790,075.6	15,472,056.9	2,826,895.6	20,152.8	1,129,431.2	341,600.3	245,526.0	56,348.1	1,292,809.1	901,022.2	15,500.0	578.5	100.0	9,726.1	11,751.3	86.6	134,326.3	Total
4,271	3,804,835.2	809,218.6	358,660.1	4,422.8	313,691.3	112,667.2	45,522.6	31,231.3	399,764.2	450,708.5	15,000.0	578.5	-	978.6	351.3	-	871.8	1 - 5 persons
1,352	3,122,665.4	995,290.5	680,052.8	6,859.5	226,120.4	75,646.4	22,854.7	5,222.2	227,023.8	60,064.1	500.0	-	-	120.0	1,002.9	-	859.3	6 - 10 persons
356	3,281,378.0	1,226,438.8	1,115,281.4	3,510.5	345,815.0	109,256.4	47,473.5	394.6	66,765.1	72,344.0	-	-	100.0	1,000.0	67.0	-	-	11 - 15 persons
98	1,707,363.1	675,109.8	773,131.1	400.0	49,956.6	36,830.2	3,945.9	-	54,483.2	30,901.8	-	-	-	-	19.0	-	-	16 - 20 persons
202	25,813,833.9	11,566,107.1	12,544,931.6	4,960.0	193,848.0	7,200.0	125,729.4	19,500.0	544,772.7	287,003.8	-	-	-	7,627.6	10,311.2	86.6	132,595.3	More than 20 persons

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

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือ Change in value of construction materials and components stocks				รวม Total	มูลค่าการก่อสร้าง ที่ดำเนินการไปแล้ว Finished buildings	Size of establishment (Number of persons engaged)
		วัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ Materials and components	สิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ Work in progress	รวม	มูลค่าการก่อสร้าง			
รวม	6,279	1,123,197.4	-563,605.0	-9,295.6	1,696,098.0	Total		
1 - 5 คน	4,271	-62,458.9	-97,477.3	-1,546.8	36,565.3		1 - 5 persons	
6 - 10 คน	1,352	-26,220.1	-65,611.0	-312.0	39,702.9		6 - 10 persons	
11 - 15 คน	356	141,568.5	-77,845.4	8,775.4	210,638.5		11 - 15 persons	
16 - 20 คน	98	-39,761.5	-30,363.7	-7,887.5	-1,510.3		16 - 20 persons	
มากกว่า 20 คน	202	1,110,069.4	-292,307.5	-8,324.7	1,410,701.6		More than 20 persons	

ตาราง 23 มูลค่าตามบัญชีของสิ่งพิมพ์การปล่อยวางหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสิ่งพิมพ์การ และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ 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 Size of Establishment,

Northern region, 2014

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าตามบัญชีของสิ่งพิมพ์การปล่อยวางหรือ 31 ธันวาคม 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013										ส่วนเปลี่ยนแปลง
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliance	เครื่องมืออื่น ๆ Other equipment	ซอฟต์แวร์ Software	อื่นๆ Other fixed assets	ของสิ่งพิมพ์การ Change in value of gross addition to fixed assets	
รวม	6,279	17,714,060.6	4,339,401.4	3,193,409.9	3,905,127.8	4,319,464.3	267,698.1	433,010.9	26,235.8	1,229,712.3	745,393.2	Total
1 - 5 คน	4,271	3,944,806.2	1,179,749.1	1,001,012.1	296,465.4	1,324,082.4	20,952.5	115,635.6	777.7	6,131.3	32,083.7	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	2,672,002.7	1,134,229.5	581,375.6	231,247.3	634,410.4	21,835.4	66,562.9	172.5	2,169.1	6,317.4	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	1,371,262.2	356,075.8	318,926.5	206,663.7	403,274.2	26,083.2	58,353.1	1,477.9	407.9	48,158.2	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	668,089.0	220,837.5	184,994.9	104,838.3	122,930.8	7,631.8	23,033.2	129.5	3,693.0	43,993.6	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	9,057,900.4	1,448,509.5	1,107,100.8	3,065,913.2	1,834,766.5	191,195.2	169,426.1	23,678.2	1,217,311.0	614,840.2	More than 20 persons

(พันบาท : In Thousand Baht)

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

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อ หรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cast produced	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Size of establishment (Number of persons engaged)
รวม	6,279	1,399,245.0	612,905.0	132,488.2	Total
1 - 5 คน	4,271	270,069.0	20,722.6	11,361.2	1 - 5 persons
6 - 10 คน	1,352	17,385.8	5,101.4	1,216.0	6 - 10 persons
11 - 15 คน	356	156,604.7	41,801.2	6,357.1	11 - 15 persons
16 - 20 คน	98	47,093.5	32,143.9	11,849.8	16 - 20 persons
มากกว่า 20 คน	202	908,092.0	513,136.0	101,704.2	More than 20 persons

ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

สารบัญญัตินิติ

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

สารบัญญัตรางสถิติ (ต่อ)

ภาค 2	ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง
ตาราง 17	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 18	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 19	ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 20	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 21	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 22	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 23	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 24	มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	จำนวน Number	รวม Total		ส่วนบุคคล ทั้งหุ้นส่วนสามัญ Individual proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล Juristic partnership		บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) Company limited, public company limited		Category of construction industry
		ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	
	6,279	100.0	5,569	88.7	578	9.2	132	2.1	Total	
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	3,742	92.6	249	6.2	49	1.2	Construction of buildings	
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	3,742	92.6	249	6.2	49	1.2	Construction of buildings	
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	172	43.3	190	47.8	35	8.9	Civil engineering	
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	56	23.0	163	67.0	24	10.0	Construction of roads and railways	
4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	100.0	108	80.8	18	13.2	8	6.0	Construction of utility projects	
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	8	39.7	10	46.0	3	14.3	Construction of other civil engineering projects	
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,654	89.9	139	7.6	48	2.6	Specialized construction activities	
4311 การรื้อถอน	4	100.0	3	75.0	1	25.0	-	-	Demolition	
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	756	91.7	69	8.3	-	-	Site preparation	
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	406	88.4	29	6.4	24	5.3	Electrical installation	
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	60	77.0	15	19.2	3	3.9	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ	41	100.0	38	92.7	1	2.4	2	4.9	Other construction installation	
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	361	92.9	16	4.1	12	3.0	Building completion and finishing	
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ	45	100.0	30	66.7	9	18.9	7	14.4	Other specialized construction activities	

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	รวม Total		สำนักงานเดี่ยว Single unit		สำนักงานใหญ่ Head office		สำนักงานสาขา Branch or subsidiary		Category of construction industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	รวม	6,279	100.0	6,220	99.1	29	0.4	30	0.5	Total
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	4,023	99.5	7	0.2	11	0.3	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	4,023	99.5	7	0.2	11	0.3	Construction of buildings
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	372	93.7	17	4.3	8	2.0	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	222	91.2	15	6.2	6	2.5	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสะพาน	133	100.0	129	97.0	2	1.5	2	1.5	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	21	100.0	-	-	-	-	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,825	99.1	5	0.3	11	0.6	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	824	100.0	-	-	-	-	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	454	98.7	4	0.9	2	0.4	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	77	98.7	1	1.3	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	39	95.1	-	-	2	4.9	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	382	98.2	-	-	7	1.8	Building completion and finishing
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	45	100.0	-	-	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	จำนวน Number of establishments	ลักษณะการดำเนินงาน Construction status						Category of construction industry	
		รับงานและดำเนินการเอง ทั้งหมด Main contractor		จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วย ดำเนินการบางส่วน Subcontracting parts to others		รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น Subcontractor		รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน Subcontractor only labour	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
รวม	6,279	33.1	203	3.2	265	4.2	4,377	69.7	Total
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	20.9	101	2.5	97	2.4	3,365	83.3	Construction of buildings
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	20.9	101	2.5	97	2.4	3,365	83.3	Construction of buildings
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	77.2	68	17.1	38	9.5	96	24.2	Civil engineering
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	88.1	54	22.2	33	13.5	33	13.7	Construction of roads and railways
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสะพาน	133	74	9	6.8	3	2.3	62	46.4	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	18	5	23.8	2	9.5	1	4.8	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	50.4	34	1.9	130	7.1	917	49.8	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	2	1	25.0	1	25.0	2	50.0	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	345	12	1.5	69	8.4	456	55.3	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	226	4	0.9	14	3.0	245	53.3	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	59	2	3.0	2	3.0	25	32.2	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	32	-	-	-	-	11	27.6	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	234	8	2.1	40	10.3	161	41.3	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	29	7	15.6	4	8.9	16	35.9	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 จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และ ประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	หมู่ผู้ประกอบการก่อสร้าง	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Years)												Category of construction industry
		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		รวม Total		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
	รวม	6,279	100.0	455	7.2	1,717	27.3	2,785	44.4	1,010	16.1	312	5.0	Total
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	239	5.9	938	23.2	1,799	44.5	802	19.8	264	6.5	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	239	5.9	938	23.2	1,799	44.5	802	19.8	264	6.5	Construction of buildings
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	23	5.8	94	23.7	195	49.1	63	15.9	22	5.5	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	10	4.1	56	23.1	115	47.3	42	17.3	20	8.2	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงสร้างทางรถไฟ	133	100.0	11	8.3	27	20.3	73	54.9	20	15.0	2	1.5	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	3	14.3	10	47.6	7	33.3	1	4.8	-	-	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	193	10.5	685	37.2	791	43.0	146	7.9	26	1.4	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	100.0	-	-	1	25.0	2	50.0	1	25.0	-	-	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	80	9.7	284	34.4	400	48.5	53	6.4	8	1.0	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	60	13.0	216	47.0	161	35.0	18	3.9	5	1.1	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	10	12.8	34	43.6	30	38.5	3	3.8	1	1.3	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	4	9.5	20	47.6	15	35.7	-	-	3	7.1	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	34	8.8	117	30.1	162	41.6	69	17.7	7	1.8	Building completion and finishing
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	6	13.3	13	28.9	22	48.9	1	2.2	3	6.7	Other specialized construction activities

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
 Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Category of Construction Industry, Northern region, 2014

รหัส Code	รวม Total	ระยะเวลาที่ดำเนินการในรอบปี 2556 (เดือน) Period of operation in 2013 (Months)												Category of construction industry	
		< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		Total					
		ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number				
หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง															
รวม	6,279	100.0	411	6.6	1,149	18.3	1,476	23.5	3,242	51.6	Total				
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	249	6.2	752	18.6	903	22.3	2,136	52.9	Construction of buildings				
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	249	6.2	752	18.6	903	22.3	2,136	52.9	Construction of buildings				
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	29	7.3	36	9.0	94	23.6	239	60.1	Civil engineering				
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	20	8.2	11	4.5	33	13.6	179	73.7	Construction of roads and railways				
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	100.0	8	6.0	23	17.3	56	42.1	46	34.6	Construction of utility projects				
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	1	4.8	1	4.8	5	23.8	14	66.6	Construction of other civil engineering projects				
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	133	7.3	361	19.6	479	26.0	867	47.1	Specialized construction activities				
4311 การรื้อถอน	4	100.0	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Demolition				
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	55	6.7	223	27.0	285	34.6	261	31.7	Site preparation				
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	43	9.4	53	11.5	99	21.5	265	57.6	Electrical installation				
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	3	3.8	3	3.9	11	14.1	61	78.2	Plumbing, heat and air-conditioning installation				
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	3	7.2	9	21.4	5	11.9	25	59.5	Other construction installation				
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	30	7.7	71	18.3	69	17.7	219	56.3	Building completion and finishing				
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ	45	100.0	-	-	1	2.2	10	22.2	34	75.6	Other specialized construction activities				

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	รวม Total	มูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท) Amount of paid registered capital (Million Baht)												ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่รายงาน Not reported		ประเภท Category of construction industry
		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %										
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %														
	710	100.0	110	15.5	423	59.5	88	12.4	62	8.7	28	3.9								Total			
41 การก่อสร้างอาคาร	299	100.0	46	15.4	179	60.1	35	11.7	27	9.1	11	6.7								Construction of buildings			
4100 การก่อสร้างอาคาร	299	100.0	46	15.4	179	60.1	35	11.7	27	9.1	11	3.7								Construction of buildings			
42 งานวิศวกรรมโยธา	225	100.0	20	8.9	123	54.4	43	19.0	32	14.2	8	3.5								Civil engineering			
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	187	100.0	14	7.4	100	53.2	37	19.7	31	16.5	6	3.2								Construction of roads and railways			
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	26	100.0	2	7.7	16	61.5	6	23.1	-	-	2	7.7								Construction of utility projects			
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	13	100.0	5	38.5	7	53.8	-	-	1	7.7	-	-								Construction of other civil engineering projects			
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	187	100.0	43	23.0	121	64.7	10	5.3	4	2.1	9	4.8								Specialized construction activities			
4311 การรื้อถอน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-								Demolition			
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	69	100.0	8	11.6	50	72.5	7	10.1	4	5.8	-	-								Site preparation			
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	54	100.0	20	37.0	30	55.6	2	3.7	-	-	2	3.7								Electrical installation			
4322 การติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	18	100.0	4	22.2	14	77.8	-	-	-	-	-	-								Plumbing, heat and air-conditioning installation			
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-								Other construction installation			
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	28	100.0	7	25.9	13	48.2	-	-	-	-	7	25.9								Building completion and finishing			
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	15	100.0	4	25.0	10	62.5	2	12.5	-	-	-	-								Other specialized construction activities			

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	รวม Total	วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท) Maximum capability (Million Baht)										Category of construction industry
		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		Total		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	74.9	1,216	19.4	251	4.0	109	1.7	109	1.7	Construction of buildings
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	74.9	1,216	19.4	251	4.0	109	1.7	109	1.7	Construction of buildings
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	36.4	132	33.3	66	16.7	54	13.6	54	13.6	Civil engineering
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	18.5	100	41.1	49	20.2	49	20.2	49	20.2	Construction of roads and railways
4220 การก่อสร้างโครงสร้างการสาธารณูปโภค	133	100.0	70.7	23	17.3	12	9.0	4	3.0	4	3.0	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	28.6	9	42.8	5	23.8	1	4.8	1	4.8	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	78.1	344	18.7	56	3.0	4	0.2	4	0.2	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	100.0	75.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	74.2	193	23.4	19	2.3	1	0.1	1	0.1	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	85.5	59	12.8	7	1.5	1	0.2	1	0.2	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	70.5	20	25.7	3	3.8	-	-	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	80.5	8	19.5	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	81.3	49	12.6	22	5.6	2	0.5	2	0.5	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	55.6	15	33.3	5	11.1	-	-	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 8 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	รวม Total		ไม่สั่งเข้าวัสดุฯ จากต่างประเทศ No import		มีการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจากต่างประเทศ Using imported construction materials						Category of construction industry				
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	< 10%		10 - 19%		20 - 29%			≥ 30%			
					จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
	รวม Total		รวม Total												
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
รวม	6,279	100.0	6,252	99.6	27	0.4	4	14.3	6	21.4	7	25.0	11	39.3	Total
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	4,033	99.8	8	0.2	3	37.5	1	12.5	3	37.5	1	12.5	Construction of buildings
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	4,033	99.8	8	0.2	3	37.5	1	12.5	3	37.5	1	12.5	Construction of buildings
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	387	97.2	10	2.8	1	9.1	4	36.3	3	27.3	3	27.3	Civil engineering
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	237	97.1	6	2.9	-	-	3	42.8	2	28.6	2	28.6	Construction of roads and railways
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสะพาน	133	100.0	130	97.7	3	2.3	1	33.4	1	33.3	1	33.3	-	-	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	20	95.2	1	4.8	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,832	99.6	9	0.4	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	824	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	459	99.8	1	0.2	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	77	98.7	1	1.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	41	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	384	98.7	5	1.3	-	-	-	-	-	-	5	100.0	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	44	97.8	1	2.2	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการรับงานของรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	รวม Total		การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ Construct for government										Category of construction industry						
		ไม่มีการรับงานจาก หน่วยงานของรัฐ		รวม Total		< 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	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ		จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ		
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
	รวม	6,279	100.0	5,678	90.4	601	9.6	47	7.8	66	11.0	48	8.0	9	1.5	49	8.1	382	63.6	Total
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	3,792	93.9	249	6.1	20	8.0	28	11.3	27	10.9	1	0.4	23	9.3	149	60.1	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	3,792	93.9	249	6.1	20	8.0	28	11.3	27	10.9	1	0.4	23	9.3	149	60.1	Construction of buildings
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	201	50.6	196	49.4	5	2.6	9	4.6	6	3.1	3	1.5	4	2.0	169	86.2	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	86	35.4	157	64.6	1	0.6	2	1.3	6	3.8	2	1.3	4	2.5	142	90.5	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสะพาน	133	100.0	101	76.5	32	23.5	4	12.9	7	22.6	-	-	1	3.2	-	-	19	61.3	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	13	61.9	8	38.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	100.0	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,685	91.6	156	8.4	21	13.5	28	18.1	15	9.7	5	3.2	22	14.2	64	41.3	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	757	92.0	67	8.0	5	7.5	11	16.7	7	10.6	1	1.5	11	16.7	31	47.0	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	423	91.8	37	8.2	5	13.2	5	13.2	-	-	2	5.2	6	15.8	20	52.6	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	73	93.6	5	6.4	-	-	-	-	3	60.0	-	-	-	-	2	40.0	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	38	92.7	3	7.3	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	2	66.7	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	347	89.2	42	10.8	11	26.2	12	28.6	3	7.1	2	4.8	4	9.5	10	23.8	Building completion and finishing
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	44	97.8	1	2.2	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่มี ความล่าช้า		ความล่าช้าในการเบิกจ่ายเงินจากรัฐ (เดือน) The delay on receiving money after charging (Months)										ประเภท Category of construction industry				
		ไม่ ล่าช้า		1		2		3		4		≥ 5						
		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 Total																
41 การก่อสร้างอาคาร	249	100.0	62	24.9	106	56.7	43	23.0	36	19.2	2	1.1	2	1.1	-	-	Construction of buildings	
4100 การก่อสร้างอาคาร	249	100.0	62	24.9	106	56.7	43	23.0	36	19.2	2	1.1	2	1.1	-	-	Construction of buildings	
42 งานวิศวกรรมโยธา	196	100.0	52	26.5	75	52.1	40	27.8	21	14.6	-	-	8	5.5	-	-	Civil engineering	
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	157	100.0	48	30.6	109	69.4	28	25.7	16	14.7	-	-	6	5.5	-	-	Construction of roads and railways	
4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	32	100.0	2	6.5	30	93.5	10	44.3	5	17.6	-	-	1	4.7	-	-	Construction of utility projects	
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	8	100.0	2	25.0	3	50.0	2	33.3	-	-	-	-	1	16.7	-	-	Construction of other civil engineering projects	
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	156	100.0	27	17.3	128	82.7	23	17.8	12	9.3	4	3.1	8	6.2	-	-	Specialized construction activities	
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	67	100.0	6	9.0	61	91.0	14	22.9	3	4.9	-	-	2	3.3	-	-	Site preparation	
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	37	100.0	12	32.4	25	67.6	3	12.0	2	8.0	2	8.0	2	7.8	-	-	Electrical installation	
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	5	100.0	-	-	5	100.0	4	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	3	100.0	-	-	3	100.0	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Other construction installation	
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	42	100.0	9	21.4	33	78.6	1	3.0	7	21.2	2	6.1	4	12.1	-	-	Building completion and finishing	
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other specialized construction activities	

ตาราง 11 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 11 Construction Establishments by Opinion of Business Performance in 2013 Comparing with 2012 and Category of Construction Industry, Northern region, 2014

รหัส Code	รวม		ดีขึ้นกว่าปี 2555		คงเดิม		ลดลงจากปี 2555		เพิ่งเริ่มต้นกิจการในปี 2556		Category of construction industry
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	6,279	100.0	1,385	22.1	2,774	44.1	2,089	33.3	32	0.5	Total
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	866	21.4	1,867	46.2	1,290	31.9	18	0.5	Construction of buildings
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	866	21.4	1,867	46.2	1,290	31.9	18	0.5	Construction of buildings
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	118	29.7	170	42.8	104	26.2	5	1.3	Civil engineering
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	78	32.1	88	36.2	75	30.9	2	0.8	Construction of roads and railways
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	100.0	31	23.3	73	54.9	26	19.5	3	2.3	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	9	42.8	9	42.9	3	14.3	-	-	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	400	21.7	737	40.0	695	37.8	9	0.5	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	142	17.2	304	36.9	373	45.2	6	0.7	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	109	23.7	197	42.8	154	33.5	-	-	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	21	26.9	39	50.0	18	23.1	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	5	12.2	28	68.3	8	19.5	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	101	25.9	153	39.2	133	34.1	3	0.8	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	21	45.7	15	32.6	10	21.7	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 12 Construction Establishments by Business Performance and Problem in the Operation and Category of Construction Industry, Northern region, 2014

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	ไม่มีปัญหา		ปัญหาที่มี / Problems										Category of construction industry					
		จำนวน establishments	ร้อยละ %	รวม Total	ด้านการทำงาน		ราคาวัสดุ	การได้รับสินเชื่อ		ด้านการตลาด	อื่น ๆ	จำนวน Others	ร้อยละ						
					จำนวน No problems in the operation	ร้อยละ %		แรงงาน Labor	ร้อยละ %						ก่อสร้าง Price of construction	จากสถาบันการเงิน Accessibility to financial institute	Marketing aspect		
		จำนวน Numbe	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %	จำนวน %	ร้อยละ %
	รวม	6,279	100.0	3,164	50.4	3,115	49.6	1,070	34.3	1,576	50.6	236	7.6	1,257	40.3	408	13.1	Total	
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	1,991	49.3	2,050	50.7	819	40.0	1,079	52.6	152	7.4	700	34.1	243	11.9	Construction of buildings	
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	1,991	49.3	2,050	50.7	819	40.0	1,079	52.6	152	7.4	700	34.1	243	11.9	Construction of buildings	
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	171	43.0	226	57.0	89	39.5	175	77.4	30	13.4	84	37.1	11	4.8	Civil engineering	
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	81	33.2	162	66.8	53	32.4	139	85.9	22	13.8	69	42.8	7	4.5	Construction of roads and railways	
4220	การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	100.0	72	54.3	61	45.7	35	57.0	33	53.6	8	13.0	13	22.1	4	5.8	Construction of utility projects	
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	100.0	18	85.7	3	14.3	2	66.7	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	Construction of other civil engineering projects	
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,002	54.4	839	45.6	162	19.3	322	38.4	54	6.4	473	56.4	155	18.4	Specialized construction activities	
4311	การรื้อถอน	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition	
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	460	55.9	364	44.1	55	15.2	79	21.6	21	5.7	217	59.6	98	26.9	Site preparation	
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	235	51.0	225	49.0	49	21.7	91	40.3	17	7.6	122	54.0	38	17.0	Electrical installation	
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	100.0	42	53.3	36	46.7	10	26.9	15	42.5	4	9.6	25	69.5	1	2.8	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	30	74.0	11	26.0	3	25.0	9	82.8	-	-	4	34.4	2	17.2	Other construction installation	
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	100.0	205	52.7	184	47.3	37	20.4	120	65.5	12	6.7	96	52.0	14	7.5	Building completion and finishing	
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	26	57.0	19	43.0	8	39.7	8	41.4	-	-	10	53.5	2	10.3	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 จำนวนความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	จำนวนสถาน ประกอบการ Number of establishments	ความช่วยเหลือที่สามารถขอรับการวัดจากหน่วยงานของรัฐ / Government measurement needed														ชนิดปัญหา Other	อื่น ๆ Other												
		ไม่ต้องการ ที่จะให้ รัฐช่วยเหลือ The need for government support		เพิ่ม สภาพคล่อง ทางการเงิน Increase liquidity		เพิ่ม งบประมาณ ล่วงหน้า ก่อสร้างใน ภาครัฐ Increase government budget on construction		เร่งรัดการ เบิกจ่ายเงิน ค่าก่อสร้าง ของจ้าง ในภาครัฐ Pay construction cost on time		ช่วยเหลือ เกี่ยวกับ การขนส่ง เข้า-ออก ท่าเรือ Reduce the complexity of the shipping		เพิ่มประสิทธิภาพ บุคลากร ก่อสร้าง Increase efficiency in custom system		เร่งรัดการ คืนภาษี มูลค่าเพิ่ม Urgent rebate on value added tax				ลดต้นทุน การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment		พัฒนาระบบ สารสนเทศ โครงสร้าง พื้นฐานต่าง ๆ Development of basic infrastructure		ชนิดปัญหา ทุจริต คอร์รัปชัน การเรียกรีด ประโยชน์ ของหน่วยงาน ราชการ Reduce corruption							
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %						
รวม	6,279	100.0	4,128	65.7	2,151	34.3	373	17.4	396	18.4	239	11.1	14	0.7	28	1.3	72	3.3	1,556	72.3	214	9.9	370	17.2	148	6.9	Total		
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	2,747	68.0	1,294	32.0	226	17.5	202	15.6	119	9.2	11	0.8	12	0.9	28	2.1	1,014	78.4	109	8.4	191	14.8	88	6.8	Construction of buildings		
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	100.0	2,747	68.0	1,294	32.0	226	17.5	202	15.6	119	9.2	11	0.8	12	0.9	28	2.1	1,014	78.4	109	8.4	191	14.8	88	6.8	Construction of buildings		
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	100.0	187	47.0	210	53.0	36	17.0	93	44.1	77	36.7	3	1.4	4	1.9	21	9.9	141	66.8	32	15.0	76	35.9	5	2.2	Civil engineering		
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	100.0	97	39.8	146	60.2	28	18.9	83	56.5	61	41.8	1	0.7	3	2.1	20	13.6	92	63.0	24	16.2	59	40.1	5	3.2	Construction of roads and railways		
4220 การก่อสร้างโครงการ สาธารณูปโภค	133	100.0	74	55.6	59	44.4	6	10.4	9	15.4	14	23.9	2	3.4	1	1.7	1	1.7	47	80.2	6	10.0	16	26.7	-	-	Construction of utility projects		
4290 การก่อสร้างโครงการ วิศวกรรมโยธาอื่น ๆ	21	100.0	16	76.2	5	23.8	2	40.0	1	20.0	2	40.0	-	-	-	-	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	1	20.0	-	-	Construction of other civil engineering projects	
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	100.0	1,194	64.9	647	35.1	112	17.3	102	15.8	42	6.6	-	-	12	1.9	23	3.6	401	61.9	74	11.4	103	16.0	55	8.5	Specialized construction activities		
4311 การรื้อถอน	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	100.0	532	64.5	292	35.5	52	17.6	46	15.7	12	4.2	-	-	12	4.2	14	4.8	142	48.6	41	14.0	74	25.3	39	13.3	Site preparation		
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	100.0	303	65.9	157	34.1	40	25.7	25	15.9	11	7.1	-	-	-	-	6	4.0	97	62.0	10	6.6	18	11.3	6	3.6	Electrical installation		
4322 การติดตั้งระบบประปา	78	100.0	53	67.4	25	32.6	3	11.0	2	9.4	3	11.8	-	-	-	-	-	-	16	64.6	2	9.4	4	15.7	2	7.1	Plumbing, heat and air-conditioning installation		
ระบบทำความร้อน และ ระบบปรับอากาศ																													
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	100.0	31	76.0	10	24.0	3	28.8	-	-	1	10.2	-	-	-	-	-	-	6	62.7	-	-	-	-	-	2	18.6	Other construction installation	
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จ สมบูรณ์	389	100.0	238	61.1	151	38.9	13	8.6	27	17.5	15	10.0	-	-	-	-	3	2.0	131	86.2	16	10.5	8	5.1	6	4.2	Building completion and finishing		
4390 กิจกรรมการก่อสร้าง เฉพาะด้านอื่นๆ	45	100.0	34	75.6	11	24.4	1	9.1	2	18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	8	72.7	4	36.4	-	-	-	-	-	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 ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบกร		จำนวน คนทำงาน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าการก่อสร้าง Value of gross output	ค่าใช้จ่าย Expenditures	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of construction industry
		Number of establishments	Number of persons engaged		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
	รวม	6,279	38,752	30,871	2,541,794.8	37,718,137.7	25,295,343.3	12,422,794.3	Total	
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	25,851	20,673	1,603,607.9	18,969,237.8	12,669,943.0	6,299,294.8	Construction of buildings	
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	25,851	20,673	1,603,607.9	18,969,237.8	12,669,943.0	6,299,294.8	Construction of buildings	
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	6,380	5,914	603,578.9	14,832,204.5	10,076,908.5	4,755,296.0	Civil engineering	
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	5,168	4,872	511,903.7	12,349,697.0	8,381,684.6	3,968,012.5	Construction of roads and railways	
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	974	829	70,459.5	1,802,624.6	1,187,873.9	614,750.7	Construction of utility projects	
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	238	213	21,215.8	679,882.8	507,350.1	172,532.8	Construction of other civil engineering projects	
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	6,501	4,284	334,608.0	3,916,695.4	2,548,491.8	1,368,203.6	Specialized construction activities	
4311	การรื้อถอน	4	31	27	1,640.2	5,350.0	3,500.4	1,849.7	Demolition	
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	2,358	1,365	109,631.3	1,406,376.2	910,232.5	496,143.7	Site preparation	
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	1,559	1,017	73,129.7	486,785.8	309,237.7	177,548.1	Electrical installation	
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	354	267	24,024.7	207,515.1	135,694.1	71,821.0	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	138	89	5,031.3	37,786.5	25,493.3	12,293.2	Other construction installation	
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	1,718	1,221	97,145.6	1,600,482.4	1,047,151.5	553,331.0	Building completion and finishing	
4390	กิจกรรมก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	342	298	24,005.2	172,399.5	117,182.5	55,217.1	Other specialized construction activities	

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 15 คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

รหัส Code	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้าง Employees				Category of construction Industry								
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	คนงานก่อสร้าง Operatives		ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ Professional workers		ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees											
					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total		ชาย Male	หญิง Female						
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total		ชาย Male	หญิง Female						
รวม	6,279	38,732	31,437	7,295	6,351	1,510	30,871	25,086	5,785	28,666	23,545	5,122	896	772	124	1,309	769	539	Total	
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	25,851	20,547	5,304	4,141	1,037	20,673	16,407	4,266	19,754	15,736	4,018	422	373	49	497	298	200	Construction of buildings	
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	25,851	20,547	5,304	4,141	1,037	20,673	16,407	4,266	19,754	15,736	4,018	422	373	49	497	298	200	Construction of buildings	
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	6,380	5,132	1,247	466	346	5,914	4,786	1,128	5,057	4,231	826	317	270	47	540	286	255	Civil engineering	
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	5,168	4,108	1,060	296	204	4,872	3,904	968	4,136	3,426	710	263	228	35	473	251	223	Construction of roads and railways	
4220 การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	974	838	136	145	126	19	829	712	117	731	650	81	36	29	7	62	33	29	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ	21	238	187	51	25	17	8	213	170	43	190	155	35	18	13	5	5	2	3	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	6,501	5,757	744	2,217	1,864	353	4,284	3,893	391	3,855	3,577	278	158	130	28	271	186	85	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	31	31	-	4	4	-	27	27	-	27	27	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	2,358	2,173	185	993	879	114	1,365	1,294	71	1,279	1,231	48	10	10	-	76	53	22	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	1,559	1,364	195	542	447	95	1,017	918	100	839	781	59	65	48	17	113	89	24	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	354	299	56	87	74	13	267	225	42	236	207	29	16	13	3	15	5	10	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	138	127	11	49	40	9	89	87	2	89	87	2	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	1,718	1,472	246	497	385	113	1,221	1,088	133	1,145	1,033	112	35	31	4	41	23	17	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	342	291	51	44	37	8	298	255	44	240	213	28	31	27	4	27	15	12	Other specialized construction activities

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

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

รหัส Code	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments		ค่าจ้างโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid working		คนงานก่อสร้าง Operatives		ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ		ลูกจ้างอื่นๆ		Category of construction industry														
		วันทำงานต่อสัปดาห์ ≤ 5	วันทำงานต่อสัปดาห์ 6	ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ < 8	ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ 8 - 10	วันทำงานต่อสัปดาห์ ≤ 5	วันทำงานต่อสัปดาห์ 6	ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ < 8	ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ 8 - 10	วันทำงานต่อสัปดาห์ ≤ 5	วันทำงานต่อสัปดาห์ 6		ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ < 8	ชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ 8 - 10												
รวม	6,279	1,597	2,947	1,470	320	5,685	9	925	2,743	1,126	43	4,734	16	23	172	63	12	243	3	40	194	26	14	246		
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	811	1,979	1,147	155	3,775	7	541	1,889	890	9	3,305	7	5	74	50	2	126	1	8	63	13	-	84	Construction of buildings	
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	811	1,979	1,147	155	3,775	7	541	1,889	890	9	3,305	7	5	74	50	2	126	1	8	63	13	-	84	Construction of buildings	
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	82	165	75	30	293	-	60	229	78	14	351	2	5	61	10	5	70	2	7	61	5	9	64	Civil engineering	
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	26	100	59	18	166	-	11	162	62	6	228	2	4	50	10	4	59	2	5	51	5	8	53	Construction of roads and railways	
4220 การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	55	56	12	9	113	-	46	53	12	5	106	-	-	9	-	-	9	-	-	9	-	-	9	Construction of utility projects	
4290 การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	2	10	5	3	14	-	2	14	4	3	17	-	1	2	-	1	2	-	2	1	-	1	2	Construction of other civil engineering projects	
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	704	803	248	135	1,617	2	324	625	158	20	1,078	8	12	37	2	5	47	-	25	70	8	6	98	Specialized construction activities	
4311 การรื้อถอน	4	-	4	-	-	4	-	4	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	417	301	85	98	705	-	151	183	68	11	385	5	-	6	1	-	7	-	10	20	3	2	31	Site preparation	
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	157	206	65	23	404	-	82	156	23	7	253	1	6	15	1	5	17	-	10	24	3	4	34	Electrical installation	
4322 การติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	10	54	7	2	69	-	7	44	2	1	52	-	3	4	-	-	7	-	1	6	-	-	7	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	9	27	3	2	37	-	6	27	3	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	106	185	82	10	360	2	73	182	61	1	314	2	3	6	-	-	9	-	3	13	2	-	18	Building completion and finishing	
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	4	27	6	-	37	-	5	30	1	-	35	-	-	6	-	-	6	-	2	8	-	-	9	Other specialized construction activities	

ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 17 Remuneration in 2013 by Category of Construction Industry, Northern region, 2014

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	รวม Total		คนงานก่อสร้าง Operatives				ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะและลูกจ้างอื่นๆ Professional works and other employees				เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่ายสมทบ เข้า กองทุน เพื่อการ ประกัน สังคม Employer's contribution to social security	เงินที่สถาน- ประกอบ การ จ่ายสมทบ เข้า กองทุน เพื่อการ ประกัน สังคม Employer's contribution to social security	ประเภท Category of construction industry	
			จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime, bonus and attendat allowance	สวัสดิการและผลประโยชน์ Fringe benefits อื่นๆ Others	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime, bonus and attendat allowance	สวัสดิการและผลประโยชน์ Fringe benefits อื่นๆ Others						
			รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total						
รวม	6,279	30,871	2,541,794.8	2,269,203.5	2,165,297.4	33,927.7	2,072.9	27,102.1	40,803.5	272,591.3	248,773.7	8,237.2	419.2	4,392.5	10,768.7	Total
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	20,673	1,603,607.9	1,476,216.6	1,428,989.6	13,292.8	1,844.8	14,294.9	19,794.5	125,391.3	114,213.9	3,403.4	6.5	2,959.5	4,808.0	Construction of buildings
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	20,673	1,603,607.9	1,476,216.6	1,428,989.6	13,292.8	1,844.8	14,294.9	19,794.5	125,391.3	114,213.9	3,403.4	6.5	2,959.5	4,808.0	Construction of buildings
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	5,914	603,578.9	493,114.4	456,121.0	14,755.0	190.5	6,437.6	15,610.3	110,464.5	100,884.9	3,572.8	119.8	1,032.6	4,854.3	Civil engineering
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	4,872	511,903.7	419,842.2	387,298.2	12,575.5	170.5	5,962.0	13,836.1	92,061.4	83,574.7	3,236.1	69.8	1,002.6	4,178.1	Construction of roads and railways
4220 การก่อสร้างโครงสร้างการสาธารณูปโภค	133	829	70,459.5	55,621.6	51,670.8	2,179.5	20.0	341.7	1,409.7	14,837.8	13,892.6	336.7	50.0	30.0	528.6	Construction of utility projects
4290 การก่อสร้างโครงการ	21	213	21,215.8	17,650.5	17,152.0	-	-	134.0	364.5	3,565.2	3,417.6	-	-	-	147.6	Construction of other civil engineering projects
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	4,284	334,608.0	297,872.5	280,186.8	5,879.9	37.6	6,369.5	5,398.7	36,735.5	33,674.9	1,261.0	292.8	400.4	1,106.4	Specialized construction activities
4311 การรื้อถอน	4	27	1,640.2	1,640.2	1,573.0	-	-	-	67.2	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	1,365	109,631.3	101,668.6	95,522.7	1,775.8	8.6	3,120.6	1,241.0	7,962.7	7,519.9	25.0	-	106.1	311.7	Site preparation
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	1,017	73,129.7	58,490.5	55,422.4	1,008.7	13.9	1,129.1	916.4	14,639.1	12,986.1	761.0	292.8	250.7	348.5	Electrical installation
4322 การติดตั้งระบบประปา	78	267	24,024.7	20,523.8	17,243.3	2,641.8	15.1	218.5	405.1	3,500.9	3,069.3	292.0	-	43.6	96.0	Plumbing, heat and air-conditioning installation
ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ																
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	89	5,031.3	5,031.3	4,842.0	48.0	-	58.6	82.7	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	1,221	97,145.6	90,330.3	86,181.4	299.6	-	1,816.3	2,033.0	6,815.3	6,629.0	-	-	-	186.3	Building completion and finishing
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	298	24,005.2	20,187.7	19,402.1	106.0	-	26.4	653.3	3,817.5	3,470.6	185.0	-	-	163.9	Other specialized construction activities

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 18 Total Expenses of Construction Establishments in 2013 by Category of construction industry, Northern region, 2014

(พันบาท : in Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments							ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses	Category of construction industry
			ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ที่ใช้ ในการก่อสร้าง Purchase of construction materials and components	ค่าไฟฟ้า น้ำประปา และ ค่าเชื้อเพลิง Cost of electricity, water supply and fuels	ค่าจ้างเมมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นดำเนินการให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายใน การบำรุงรักษา และซ่อมแซม เครื่องจักรฯ Cost of repair and maintenance work done by others	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Others expenses	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses				
		รวม	6,279	24,864,933.5	16,669,097.9	2,419,850.1	2,642,749.8	740,771.7	534,802.2	1,857,661.9	Total	
41		การก่อสร้างอาคาร									Construction of buildings	
4100	4,041	การก่อสร้างอาคาร	9,079,485.6	821,047.2	1,357,264.7	234,370.5	234,370.5	149,483.6	904,563.6	904,563.6	Construction of buildings	
42		งานวิศวกรรมโยธา									Civil engineering	
4210	397	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	6,052,186.5	1,162,089.6	1,195,601.1	394,015.0	343,585.4	363,746.4	689,181.0	689,181.0	Construction of roads and railways	
4220	243	การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	4,796,554.7	1,017,160.4	1,135,064.9	343,585.4	343,585.4	314,271.6	574,741.9	574,741.9	Construction of utility projects	
4290	133	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	929,521.6	40,724.3	58,621.9	28,579.1	28,579.1	48,565.3	62,658.4	62,658.4	Construction of other civil engineering projects	
	21	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	326,110.3	104,204.9	1,914.2	21,850.6	21,850.6	909.4	51,780.7	51,780.7	Specialized construction activities	
43		งานก่อสร้างเฉพาะงาน									Specialized construction activities	
4311	1,841	การรื้อถอน	1,537,425.8	436,713.3	89,884.0	112,386.2	112,386.2	21,572.3	263,917.2	263,917.2	Demolition	
4312	4	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	260.0	129.0	1,450.0	1,020.0	1,020.0	-	641.4	641.4	Site preparation	
4321	824	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	369,344.8	317,385.6	11,648.5	69,304.3	69,304.3	13,641.5	126,090.8	126,090.8	Electrical installation	
4322	460	การติดตั้งระบบประปา	187,285.7	28,437.7	14,504.2	10,292.3	10,292.3	2,529.2	44,565.9	44,565.9	Plumbing, heat and air-conditioning installation	
4323	78	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	88,172.1	7,726.4	35,148.6	3,321.9	3,321.9	918.9	10,384.8	10,384.8	Other construction installation	
4329	41	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	15,231.2	3,033.1	-	1,323.0	1,323.0	47.0	5,740.8	5,740.8	Building completion and finishing	
4330	389	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	803,428.3	66,084.5	22,610.8	15,844.1	15,844.1	2,584.0	65,645.4	65,645.4	Other specialized construction activities	
4390	45	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	73,703.7	13,917.0	4,521.9	11,280.6	11,280.6	1,851.8	10,848.2	10,848.2	Other specialized construction activities	

ตาราง 19 ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 19 Purchase of Construction Materials and Components in 2013 by Category of construction industry, Northern region, 2014

(พันบาท : in Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ไม้ Timber	ปูนซีเมนต์ และคอนกรีต สำเร็จรูป Cement and concrete	เหล็ก Metal	หิน และดิน Metal and Soil	ทราย และลูกรัง Sand and Soil aggregate	ยาง แอสฟัลต์ Asphalt	วัสดุ และ อุปกรณ์อื่น ๆ Other materials and components	Total	Category of construction industry
41	การก่อสร้างอาคาร	6,279	16,669,097.9	1,917,443.5	5,014,246.2	3,264,695.8	2,122,652.1	1,212,354.4	1,239,629.2	1,898,076.7	1,898,076.7	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	9,079,485.6	1,493,082.6	3,253,620.7	2,079,143.4	929,955.0	616,881.9	232,020.8	474,781.1	474,781.1	Construction of buildings
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	6,052,186.5	363,875.0	1,674,189.1	1,049,338.7	985,121.9	505,026.6	948,460.6	526,174.6	526,174.6	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	4,796,554.7	306,081.0	1,314,583.6	738,019.0	851,875.1	380,287.8	799,463.2	406,245.1	406,245.1	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	929,521.6	44,522.9	210,282.4	297,399.0	117,328.7	115,168.8	33,045.3	111,774.6	111,774.6	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	326,110.3	13,271.2	149,323.2	13,920.7	15,918.1	9,570.0	115,952.2	8,154.9	8,154.9	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	1,537,425.8	60,485.9	86,436.4	136,213.7	207,575.2	90,445.8	59,147.8	897,121.0	897,121.0	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	260.0	-	-	-	-	-	-	260.0	260.0	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	369,344.8	283.3	32,205.2	16,771.5	190,496.7	76,455.9	8,557.1	44,575.1	44,575.1	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	187,285.7	446.5	4,251.5	7,367.2	2,613.0	2,645.5	7,440.1	162,521.9	162,521.9	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	88,172.1	608.1	1,342.6	41,910.1	2,021.1	1,431.1	-	40,859.1	40,859.1	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	15,231.2	52.6	40.8	1,986.0	26.1	30.1	731.9	12,363.8	12,363.8	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	803,428.3	52,006.1	28,046.2	49,992.6	9,278.9	6,500.1	40,273.1	617,331.4	617,331.4	Building completion and finishing
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	73,703.7	7,089.3	20,550.2	18,186.3	3,139.5	3,383.1	2,145.6	19,209.7	19,209.7	Other specialized construction activities

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
Table 20 Other Operating Expenses of Construction Establishments in 2013 by Category of Construction Industry, Northern region, 2014

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establi- sh- ments	รวม Total	ค่าไฟฟ้า Electricity	ค่าน้ำประปา Water supply	ค่าโทรศัพท์ และ ค่าอินเทอร์เน็ต Postage telegram, telephone, facsimile and Internet	ค่าใช้จ่ยซ่อม บำรุง รักษา คอมพิวเตอร์ และ เครื่องใช้ สำนักงาน Repair and maintenance of computer accessories and office equipment	ค่าเครื่องเขียน และ วัสดุสิ้นเปลือง Stationery and waste materials	ค่าทำบัญชี และ บัญชี Accountancy and consulting services	ค่าใช้จ่ายในการ ฝึกอบรม วงแผนและ พัฒนา Cost of training, research, planning and development	ค่าโฆษณา/ การตลาด Advertising/ Marketing	ค่าเบี้ยประกัน Insurance premium	ค่าขนส่ง Transportation	ค่าเช่าอาคาร อาคารพร้อม ที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักร ฯลฯ Rent on building, vehicles, machinery etc.	ค่าเช่าที่ดิน Rent on land	ค่าดอกเบี้ย Interest paid	หนี้สูญ Bad debt	ขาดทุน จากการ เปลี่ยนแปลง อัตรา แลกเปลี่ยน เงินบาท Loss of currency exchange	อื่นๆ Others	รวม Total
รวม	6,279	1,857,661.9	327,521.7	117,082.9	86,756.4	23,388.2	58,664.9	61,402.5	4,318.3	24,797.6	141,983.7	230,718.9	454,520.1	11,307.3	104,993.1	16,521.9	372.9	193,311.6	
41 การก่อสร้างอาคาร	4,041	904,563.6	171,577.6	70,745.7	38,677.8	10,086.5	28,778.5	29,222.0	3,096.9	13,456.8	66,350.5	119,457.3	282,579.2	8,286.3	26,770.4	5,406.8	4.6	30,066.8	
4100 การก่อสร้างอาคาร	4,041	904,563.6	171,577.6	70,745.7	38,677.8	10,086.5	28,778.5	29,222.0	3,096.9	13,456.8	66,350.5	119,457.3	282,579.2	8,286.3	26,770.4	5,406.8	4.6	30,066.8	
42 งานวิศวกรรมโยธา	397	689,181.0	127,546.9	35,462.3	33,440.7	10,407.8	20,948.3	26,412.6	992.8	7,337.8	32,664.4	93,477.9	75,045.5	1,680.5	64,814.1	4,148.2	69.1	154,532.3	
4210 การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	574,741.9	95,913.3	28,705.2	20,357.9	6,801.3	12,290.7	19,198.8	786.8	5,133.2	26,588.7	84,206.2	55,470.7	1,260.0	62,374.6	3,599.6	69.1	151,985.7	
4220 การก่อสร้างโครงการ สาธารณูปโภค	133	62,658.4	8,367.9	3,860.4	3,163.4	1,246.6	6,625.4	2,747.6	206.0	2,120.1	5,272.9	5,168.3	18,056.2	420.5	2,389.5	548.6	-	2,465.1	
4290 การก่อสร้างโครงการ วิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	51,780.7	23,265.6	2,896.6	9,919.5	2,359.8	2,032.1	4,466.2	-	284.4	802.8	4,103.5	1,518.6	-	50.0	-	-	81.6	
43 งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	263,917.2	28,397.2	10,874.9	14,638.0	2,894.0	8,938.1	5,767.9	228.6	3,803.0	42,968.8	17,783.7	96,895.5	1,340.5	13,408.7	6,966.9	299.2	8,712.5	
4311 การรื้อถอน	4	641.4	52.7	60.5	70.2	10.5	52.5	84.0	-	21.0	210.0	-	80.0	-	-	-	-	-	
4312 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	126,090.8	8,833.9	3,908.3	5,164.3	497.6	2,395.7	1,798.6	-	1,774.4	35,456.2	4,653.5	47,541.9	56.7	6,577.1	5,557.3	225.0	3,307.4	
4321 การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	44,565.9	4,711.4	1,763.0	3,470.6	685.6	1,534.5	1,225.8	195.3	1,083.6	3,729.9	3,001.4	19,181.2	1,103.0	922.8	221.5	10.5	1,725.7	
4322 การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อนและ ระบบปรับอากาศ	78	10,384.8	1,587.5	493.3	741.0	219.3	309.8	582.6	33.3	1,077.0	501.9	615.6	2,731.5	-	803.9	66.6	-	621.5	
4329 การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	5,740.8	745.8	310.2	226.8	80.3	206.3	76.6	-	9.8	75.4	324.8	3,512.9	42.0	129.7	-	-	0.3	
4330 การตกแต่งอาคารให้เสร็จ สมบูรณ์	389	65,645.4	10,580.7	3,433.2	4,281.3	1,133.6	3,261.7	1,398.0	-	1,154.0	2,218.7	8,556.6	20,394.8	138.9	4,946.8	1,115.2	62.5	2,969.5	
4390 กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะ ด้านอื่นๆ	45	10,848.2	1,885.4	906.4	683.9	267.1	1,237.6	602.2	-	280.2	776.5	631.8	3,453.1	-	28.5	6.2	1.2	88.1	

ตาราง 21 รายรับขั้นต้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(หน่วย : ใน Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภท สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าก่อสร้าง Value of construction		รายรับ จากการ จัดหา เฉพาะ ค่าแรง จาก subcontractor only labour	รายรับ จากการ รื้อถอน Receipts from Demolition	รายรับ จาก สถานที่ ก่อสร้าง Receipts from site preparation	รายรับ จากการ ติดตั้ง ระบบไฟฟ้า Receipts from electrical installation	รายรับ จากการ ติดตั้ง ระบบประปา ระบบท่อ ความดัน และระบบ ประปา Receipts from water supply and sanitary system installation	รายรับ จากการ ติดตั้ง สิ่งก่อสร้าง อื่น ๆ Receipts from other construction installation	รายรับ จากการ ก่อสร้างอาคาร ให้ผู้อยู่ อาศัย Receipts from building completion and finishing	รายรับ จากการ ก่อสร้าง เฉพาะ งาน พิเศษ Receipts from specialized construction activities	รายรับ จากการ พัฒนา ที่ดิน และ ปรับปรุง ที่ดิน Receipts from land development and land improvement	รายรับ จากการ ให้บริการ บำรุง รักษา Receipts from repair and maintenance work	รายรับ จากการ ให้เช่า อาคาร จาก ที่ดิน Receipts from rent on land	ดอกเบี้ย Interest	กำไร สุทธิ Gain from currency exchange	รายรับ อื่น ๆ Other receipts	รวม Total	ประเภท อุตสาหกรรม Construction Industry, Category of	
			สิ่งก่อสร้าง ที่เป็นอาคาร Building constructions	สิ่งก่อสร้าง ที่ไม่ใช่ อาคาร Non-building constructions																	Total
41	การก่อสร้างอาคาร	6,279	37,730,075.6	15,272,164.7	15,472,056.9	2,826,895.6	20,152.8	1,129,431.2	341,600.3	245,526.0	56,348.1	1,292,809.1	901,022.2	15,500.0	578.5	100.0	9,726.1	11,751.3	86.6	134,326.3	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	18,970,859.7	15,169,706.2	1,684,536.2	1,776,502.2	13,920.8	25,555.6	7,849.6	21,813.2	21,495.7	163,639.3	56,800.5	-	-	1,200.0	1,621.8	-	26,218.7	Construction of buildings	
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	18,970,859.7	15,169,706.2	1,684,536.2	1,776,502.2	13,920.8	25,555.6	7,849.6	21,813.2	21,495.7	163,639.3	56,800.5	-	-	1,200.0	1,621.8	-	26,218.7	Construction of buildings	
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	14,842,478.6	99,724.5	13,787,995.7	501,163.9	38,257.2	38,257.2	1,139.0	1,263.7	-	19,240.3	253,526.7	15,500.0	100.0	7,547.6	10,087.6	86.6	107,995.9	711.8	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	12,359,869.3	91,924.5	11,402,983.5	446,917.2	50.0	38,257.2	1,139.0	763.7	-	19,240.3	234,778.7	-	-	6,547.6	10,085.7	86.6	107,095.3	107.0	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	1,802,726.5	6,350.0	1,726,817.5	53,688.5	-	-	-	500.0	-	14,288.0	-	-	100.0	1,000.0	1.8	-	0.6	0.6	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ	21	679,882.8	1,450.0	657,594.6	578.2	-	-	-	-	-	4,460.0	15,500.0	-	-	-	-	-	300.0	300.0	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	3,916,737.3	2,734.0	125.0	549,229.5	6,182.0	1,065,618.4	332,611.7	222,449.2	34,852.3	1,109,929.5	590,695.0	-	578.5	-	978.6	41.9	-	711.8	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	5,350.0	-	-	240.0	5,110.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	1,406,383.7	-	-	339,468.5	-	1,065,618.4	-	-	-	-	-	-	380.2	-	769.1	7.5	-	140.0	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	486,785.8	-	-	123,148.7	582.0	-	332,591.7	28,400.0	-	1,263.8	-	-	18.3	-	209.5	-	-	571.8	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	207,542.4	-	-	13,445.9	-	-	20.0	194,049.2	-	-	-	-	-	-	27.4	-	-	-	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ	41	3,786.5	-	-	2,934.1	-	-	-	-	34,852.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารในเสร็จสมบูรณ์	389	1,600,489.5	2,734.0	125.0	49,072.4	-	-	-	-	-	438,441.5	-	-	180.0	-	-	7.1	-	-	Building completion and finishing
4390	กิจการรวมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ	45	172,399.5	-	-	20,919.8	490.0	-	-	-	-	150,989.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Other specialized construction activities

ตาราง 22 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 22 Change in Value of Construction Materials and Components Stocks in 2013 by Category of Construction Industry, Northern region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

รหัส Code	หมู่ย่อยอุตสาหกรรมก่อสร้าง	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือ Change in value of construction materials and components stocks			Category of construction industry
			รวม Total	วัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ Materials and components	สิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ Work in progress	
	รวม	6,279	1,123,197.4	-563,605.0	-9,295.6	1,696,098.0
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	653,737.9	-164,195.9	-84,410.3	902,344.1
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	653,737.9	-164,195.9	-84,410.3	902,344.1
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	562,894.7	-290,800.7	61,349.3	792,346.2
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	590,830.1	-267,609.0	59,849.3	798,589.9
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	-24,487.5	-22,561.8	1,500.0	-3,425.7
4290	การก่อสร้างโครงสร้างวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	-3,448.0	-630.0	-	-2,818.0
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	-93,435.2	-108,608.4	13,765.4	1,407.8
4311	การรื้อถอน	4	-	-	-	-
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	-17,018.8	-15,233.0	-338.9	-1,446.9
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	-24,168.8	-23,880.5	-66.7	-221.6
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	25,030.3	9,107.9	14,334.7	1,587.7
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	-396.1	-289.8	-	-106.3
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	-75,636.6	-77,217.8	-113.8	1,694.9
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	-1,245.2	-1,095.2	-50.0	-100.0

ตาราง 23 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำนวนตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ 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, Northern region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Establishments	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013										ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร Change in value of gross addition to fixed assets	Category of construction industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliance	เครื่องมืออื่น ๆ Other equipment	ซอฟต์แวร์ Software	อื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total		
	รวม	6,279	17,714,060.6	4,339,401.4	3,193,409.9	3,905,127.8	4,319,464.3	433,010.9	26,235.8	1,229,712.3	745,393.2	Total		
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	7,682,142.0	2,214,099.6	1,409,532.7	1,060,091.4	1,472,656.7	168,129.2	15,188.0	1,207,039.2	164,188.4	Construction of buildings		
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	7,682,142.0	2,214,099.6	1,409,532.7	1,060,091.4	1,472,656.7	168,129.2	15,188.0	1,207,039.2	164,188.4	Construction of buildings		
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	6,351,004.7	1,052,403.2	1,071,459.1	2,335,784.5	1,625,611.6	167,025.5	423.1	8,967.9	547,051.3	Civil engineering		
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	5,662,861.1	874,895.5	942,240.3	2,131,129.0	1,475,610.0	79,589.9	363.1	8,954.7	515,051.1	Construction of roads and railways		
4220	การก่อสร้างโครงสร้างสาธารณูปโภค	133	369,459.0	136,453.9	64,551.8	84,039.2	64,641.2	3,521.4	60.0	13.3	1,600.0	Construction of utility projects		
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่น ๆ	21	318,684.6	41,053.8	64,667.0	120,616.4	85,360.4	6,218.4	-	-	30,400.2	Construction of other civil engineering projects		
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	3,680,914.0	1,072,898.6	712,418.1	509,251.9	1,221,196.0	42,963.3	10,624.7	13,705.2	34,153.5	Specialized construction activities		
4311	การรื้อถอน	4	5,267.0	1,100.0	2,199.0	1,424.0	544.0	-	-	-	-	Demolition		
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	2,140,729.6	514,985.6	338,029.4	366,047.5	886,103.1	10,038.8	32.0	-	31,667.2	Site preparation		
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	469,641.1	164,545.2	115,613.8	17,025.4	137,557.4	9,646.9	1,999.7	6,183.1	46.1	Electrical installation		
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อนและระบบปรับอากาศ	78	172,768.6	41,765.1	39,743.8	33,535.2	42,334.6	2,982.3	122.5	333.2	1,182.5	Plumbing, heat and air-conditioning installation		
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ	41	34,385.5	10,877.1	12,246.7	2,558.7	6,590.9	127.8	71.3	40.0	-	Other construction installation		
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	681,629.4	260,540.8	179,573.8	40,876.3	127,900.8	19,276.0	8,429.6	7,148.9	1,257.7	Building completion and finishing		
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่น ๆ	45	176,492.7	79,084.9	25,011.6	47,784.7	20,165.3	891.4	3,555.0	-	-	Other specialized construction activities		

ตาราง 24 มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
 Table 24 Value of disposal of fixed assets ownership transfer fee by category of construction industry, Northern region, 2014

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อ หรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cast produced	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Category of construction industry
	รวม	6,279	1,399,245.0	612,905.0	132,488.2	Total
41	การก่อสร้างอาคาร	4,041	426,200.9	137,784.4	26,404.0	Construction of buildings
4100	การก่อสร้างอาคาร	4,041	426,200.9	137,784.4	26,404.0	Construction of buildings
42	งานวิศวกรรมโยธา	397	707,461.7	453,601.3	93,449.9	Civil engineering
4210	การก่อสร้างถนนและทางรถไฟ	243	675,461.6	422,901.2	92,149.9	Construction of roads and railways
4220	การก่อสร้างโครงการสาธารณูปโภค	133	1,600.0	600.0	1,000.0	Construction of utility projects
4290	การก่อสร้างโครงการวิศวกรรมโยธาอื่นๆ	21	30,400.2	30,100.2	300.0	Construction of other civil engineering projects
43	งานก่อสร้างเฉพาะงาน	1,841	265,582.4	21,519.3	12,634.2	Specialized construction activities
4311	การรื้อถอน	4	-	-	-	Demolition
4312	การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	824	260,544.7	20,141.9	11,525.3	Site preparation
4321	การติดตั้งระบบไฟฟ้า	460	154.2	37.1	9.0	Electrical installation
4322	การติดตั้งระบบประปา ระบบทำความร้อน และระบบปรับอากาศ	78	1,242.8	825.4	357.1	Plumbing, heat and air-conditioning installation
4329	การติดตั้งสิ่งก่อสร้างอื่นๆ	41	-	-	-	Other construction installation
4330	การตกแต่งอาคารให้เสร็จสมบูรณ์	389	3,640.7	514.9	742.9	Building completion and finishing
4390	กิจกรรมการก่อสร้างเฉพาะด้านอื่นๆ	45	-	-	-	Other specialized construction activities

(พันบาท : In Thousand Baht)

ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

สารบัญตารางสถิติ

ภาค 3	ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด
ตาราง 1	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 2	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 3	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 4	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 5	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 6	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 7	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 8	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจาก ต่างประเทศ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 9	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 10	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 11	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถาน ประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 12	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถาน ประกอบการ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 13	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 14	ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 15	คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 16	วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 17	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 18	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 19	ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

ภาค 3	ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด
ตาราง 20	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 21	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 22	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 23	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 24	มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

ตาราง 1 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	รวม Total	การก่อสร้างอาคาร Construction of buildings		ถนนและ ทางรถไฟ Construction of roads and railways		โครงการ สาธารณูปโภค Construction of utility projects		โครงการ ก่อสร้าง ของโครงการอื่น ๆ Construction of other civil engineering projects		การรื้อถอน Demolition		การเตรียม สถานที่ ก่อสร้าง Site preparation		กิจกรรม การติดตั้งไฟฟ้า ระบบท่อ และ สิ่งก่อสร้างอื่นๆ Electrical installation		การติดตั้ง ระบบประปา และระบบ ปรับอากาศ Plumbing, heat and air-conditioning installation		การติดตั้ง สิ่งก่อสร้างอื่นๆ Other construction installation		การตกแต่ง อาคารให้ เสร็จสมบูรณ์ Building completion and finishing		การก่อสร้าง เฉพาะด้านอื่นๆ Other specialized construction activities		Province	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
รวม	6,279	100.0	4,041	64.4	243	3.9	133	2.1	21	0.3	4	0.1	824	13.1	460	7.3	78	1.2	41	0.7	389	6.2	45	0.7	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	833	68.1	14	1.1	34	2.8	4	0.3	2	0.2	142	11.6	63	5.2	14	1.1	10	0.8	88	7.2	19	1.6	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	190	52.7	12	3.3	24	6.7	-	-	-	-	48	13.3	39	10.8	6	1.7	2	0.6	37	10.3	2	0.6	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	131	58.0	5	2.2	7	3.1	-	-	-	-	51	22.5	21	9.3	2	0.9	-	-	7	3.1	2	0.9	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	128	74.9	13	7.6	1	0.6	-	-	-	-	6	3.5	12	7.0	-	-	-	-	11	6.4	-	-	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	771	68.9	20	1.8	15	1.3	2	0.2	-	-	164	14.7	62	5.5	9	0.8	11	1.0	64	5.7	1	0.1	Phrae
น่าน	435	100.0	284	65.3	36	8.3	2	0.5	4	0.9	-	-	51	11.7	28	6.4	7	1.6	5	1.2	17	3.9	1	0.2	Nan
พะเยา	541	100.0	352	65.1	19	3.5	5	0.9	5	0.9	-	-	74	13.7	45	8.3	3	0.6	3	0.6	31	5.7	4	0.7	Phayao
เชียงราย	608	100.0	276	45.4	15	2.5	21	3.5	-	-	2	0.3	151	24.8	84	13.8	14	2.3	6	1.0	28	4.6	11	1.8	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	4	25.0	10	62.5	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	152	58.9	3	1.2	1	0.4	1	0.4	-	-	29	11.2	19	7.4	8	3.1	-	-	44	17.0	1	0.5	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	67	71.3	7	7.4	1	1.1	-	-	-	-	3	3.2	5	5.3	-	-	-	-	11	11.7	-	-	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	115	68.9	7	4.1	-	-	2	1.2	-	-	11	6.6	11	6.6	3	1.8	1	0.6	17	10.2	-	-	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	131	71.2	15	8.2	-	-	-	-	-	-	14	7.6	16	8.7	4	22.1	2	1.1	2	1.1	-	-	Tak
สุโขทัย	154	100.0	91	59.1	28	18.2	2	1.3	2	1.3	-	-	11	7.1	13	8.4	-	-	1	0.7	6	3.9	-	-	Sukhothai
พิษณุโลก	229	100.0	164	71.6	9	3.9	9	3.9	-	-	-	-	13	5.7	16	7.0	6	2.6	-	-	11	4.8	1	0.5	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	58	50.4	16	13.9	-	-	-	-	-	-	18	15.7	15	13.0	1	0.9	-	-	4	3.5	3	2.6	Pichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	294	77.5	14	3.7	11	2.9	1	0.3	-	-	38	10.0	9	2.4	1	0.3	-	-	11	2.9	-	-	Phetchabun

ตาราง 2 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Province
	Total		Single unit		Head office		Branch or subsidiary		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	6,279	100.0	6,220	99.1	29	0.4	30	0.5	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	1,208	98.7	8	0.7	7	0.6	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	353	97.8	5	1.4	3	0.8	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	216	95.6	-	-	10	4.4	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	170	99.4	1	0.6	-	-	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	1,115	99.6	1	0.1	3	0.3	Phrae
น่าน	435	100.0	430	98.8	3	0.7	2	0.5	Nan
พะเยา	541	100.0	538	99.4	2	0.4	1	0.2	Phayao
เชียงราย	608	100.0	604	99.5	2	0.3	1	0.2	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	258	100.0	-	-	-	-	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	93	98.9	1	1.1	-	-	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	164	97.6	3	1.8	1	0.6	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	184	100.0	-	-	-	-	Tak
สุโขทัย	154	100.0	150	97.4	4	2.6	-	-	Sukhothai
พิษณุโลก	229	100.0	229	100.0	-	-	-	-	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	115	100.0	-	-	-	-	Phichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	377	99.5	-	-	2	0.5	Phetchabun

ตาราง 3 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน จังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 3 Construction Establishments by Construction Status and Province, Northern region, 2014

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ลักษณะการดำเนินงาน Construction status										Province
		รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด		จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน		ลักษณะการดำเนินงานกิจการ Construction status		รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น		รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	2,077	33.1	203	3.2	265	4.2	4,377	69.7	Total		
เชียงใหม่	1,223	190	15.6	55	4.5	14	1.1	1,029	84.1	Chiang Mai		
ลำพูน	360	180	49.9	26	7.1	21	5.9	231	64.2	Lamphun		
ลำปาง	226	125	55.3	8	3.5	11	4.7	101	44.5	Lampang		
อุตรดิตถ์	171	85	49.8	5	2.6	4	2.1	122	71.2	Uttaradit		
แพร่	1,119	228	20.4	17	1.6	58	5.2	829	74.1	Phrae		
น่าน	435	144	33.1	11	2.6	15	3.5	305	70.1	Nan		
พะเยา	541	191	35.4	3	0.6	44	8.0	329	60.9	Phayao		
เชียงราย	608	206	33.9	26	4.2	48	7.8	462	76.0	Chiang Rai		
แม่ฮ่องสอน	16	12	75.0	4	25.0	5	31.3	3	18.8	Mae Hong Son		
นครสวรรค์	258	131	50.8	4	1.6	14	5.6	126	49.0	Nakhon Sawan		
อุทัยธานี	94	33	35.6	-	-	3	3.4	67	71.5	Uthai Thani		
กำแพงเพชร	167	60	36.1	5	2.7	6	3.3	118	70.4	Kamphaeng Phet		
ตาก	184	67	36.3	5	2.8	3	1.5	129	70.0	Tak		
สุโขทัย	154	76	49.3	20	13.0	11	7.1	77	50.1	Sukhothai		
พิษณุโลก	229	89	38.8	7	3.3	1	0.4	152	66.4	Phitsnulok		
พิจิตร	115	53	45.8	-	-	2	2.1	70	60.5	Phichit		
เพชรบูรณ์	379	206	54.3	8	2.1	6	1.7	228	60.2	Phetchabun		

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

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

ตาราง 4 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 4 Construction Establishments by Period of Operation and Province, Northern 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	%	
รวม	6,279	100.0	455	7.2	1,717	27.3	2,785	44.4	1,010	16.1	312	5.0	Total	
เชียงใหม่	1,223	100.0	37	3.0	167	13.6	539	44.0	407	33.3	74	6.1	Chiang Mai	
ลำพูน	360	100.0	14	3.9	114	31.6	182	50.4	33	9.1	18	5.0	Lamphun	
ลำปาง	226	100.0	25	11.0	41	18.1	101	44.5	24	10.6	36	15.8	Lampang	
อุตรดิตถ์	171	100.0	27	15.8	52	30.4	52	30.4	28	16.4	12	7.0	Uttaradit	
แพร่	1,119	100.0	72	6.4	321	28.7	506	45.2	187	16.7	33	3.0	Phrae	
น่าน	435	100.0	24	5.5	122	28.1	214	49.2	64	14.7	11	2.5	Nan	
พะเยา	541	100.0	77	14.2	240	44.3	141	26.0	50	9.2	34	6.3	Phayao	
เชียงราย	608	100.0	7	1.1	233	38.3	329	54.0	26	4.3	14	2.3	Chiang Rai	
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	3	18.7	1	6.3	7	43.7	4	25.0	1	6.3	Mae Hong Son	
นครสวรรค์	258	100.0	23	8.9	65	25.1	147	56.7	16	6.2	8	3.1	Nakhon Sawan	
อุทัยธานี	94	100.0	11	11.7	46	48.9	23	24.5	12	12.8	2	2.1	Uthai Thani	
กำแพงเพชร	167	100.0	9	5.4	41	24.5	84	50.3	10	6.0	23	13.8	Kamphaeng Phet	
ตาก	184	100.0	36	19.7	25	13.7	108	59.0	12	6.5	2	1.1	Tak	
สุโขทัย	154	100.0	17	11.0	46	29.9	59	38.3	24	15.6	8	5.2	Sukhothai	
พิษณุโลก	229	100.0	44	19.2	49	21.4	96	41.9	35	15.3	5	2.2	Phitsanulok	
พิจิตร	115	100.0	9	7.8	33	28.7	37	32.2	22	19.1	14	12.2	Phichit	
เพชรบูรณ์	379	100.0	22	5.8	122	32.2	160	42.2	57	15.0	18	4.8	Phetchabun	

ตาราง 5 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 5 Construction Establishments by Period of Operation in 2013 and Province, Northern region, 2014

จังหวัด	ระยะเวลาที่ดำเนินการในรอบปี 2556 (เดือน) Period of operation in 2013 (Months)												Province
	รวม		< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		ร้อยละ	ร้อยละ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม	6,279	100.0	411	6.6	1,149	18.3	1,476	23.5	3,242	51.6	Total		
เชียงใหม่	1,223	100.0	14	1.1	102	8.4	209	17.1	898	73.4	Chiang Mai		
ลำพูน	360	100.0	15	4.1	31	8.7	63	17.4	251	69.8	Lamphun		
ลำปาง	226	100.0	28	12.4	45	19.7	24	10.5	130	57.4	Lampang		
อุตรดิตถ์	171	100.0	4	2.6	-	-	-	-	167	97.4	Uttaradit		
แพร่	1,119	100.0	91	8.1	292	26.1	203	18.2	533	47.6	Phrae		
น่าน	435	100.0	84	19.3	92	21.1	147	33.9	112	25.7	Nan		
พะเยา	541	100.0	66	12.2	228	42.2	130	24.0	117	21.6	Phayao		
เชียงราย	608	100.0	5	0.8	56	9.3	324	53.3	223	36.6	Chiang Rai		
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	-	-	-	-	1	6.2	15	93.8	Mae Hong Son		
นครสวรรค์	258	100.0	9	3.5	12	4.6	62	23.9	176	68.0	Nakhon Sawan		
อุทัยธานี	94	100.0	-	-	13	13.9	32	33.9	49	52.2	Uthai Thani		
กำแพงเพชร	167	100.0	-	-	38	22.8	24	14.5	105	62.7	Kamphaeng Phet		
ตาก	184	100.0	13	7.0	47	25.4	60	32.5	65	35.1	Tak		
สุโขทัย	154	100.0	12	8.0	37	23.7	41	26.7	64	41.6	Sukhothai		
พิษณุโลก	229	100.0	30	13.0	28	12.2	29	12.5	143	62.3	Phitsanulok		
พิจิตร	115	100.0	12	10.2	15	13.2	23	19.6	66	57.0	Phichit		
เพชรบูรณ์	379	100.0	28	7.5	114	30.1	105	27.7	132	34.7	Phetchabun		

ตาราง 6 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	รวม														Province
	มูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว (ล้านบาท)														
	< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		ไม่รายงาน						
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
รวม	710	100.0	110	15.5	423	59.5	88	12.4	62	8.7	28	3.9	28	3.9	Total
เชียงใหม่	95	100.0	6	6.4	58	61.7	7	7.4	16	17.0	7	7.5	7	7.5	Chiang Mai
ลำพูน	70	100.0	22	31.0	43	60.6	1	1.4	2	2.8	3	4.2	3	4.2	Lamphun
ลำปาง	80	100.0	18	22.5	39	48.7	8	10.0	5	6.3	10	12.5	10	12.5	Lampang
อุตรดิตถ์	24	100.0	3	13.1	13	56.5	5	21.7	2	8.7	-	-	-	-	Uttaradit
แพร่	50	100.0	2	3.9	37	72.6	4	7.8	5	9.8	3	5.9	3	5.9	Phrae
น่าน	37	100.0	8	21.6	24	64.9	3	8.1	2	5.4	-	-	-	-	Nan
พะเยา	44	100.0	10	22.7	27	61.4	4	9.1	2	4.5	1	2.3	1	2.3	Phayao
เชียงราย	80	100.0	9	11.3	51	63.7	13	16.2	6	7.5	1	1.3	1	1.3	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	5	31.2	9	56.3	2	12.5	-	-	-	-	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	19	100.0	3	15.8	13	68.4	2	10.5	1	5.3	-	-	-	-	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	11	100.0	4	36.4	6	54.5	-	-	1	9.1	-	-	-	-	Uthai Thani
กำแพงเพชร	22	100.0	4	18.2	13	59.1	1	4.5	3	13.7	1	4.5	1	4.5	Kamphaeng Phet
ตาก	31	100.0	6	19.4	17	54.8	5	16.1	3	9.7	-	-	-	-	Tak
สุโขทัย	38	100.0	-	-	25	64.1	10	25.6	4	10.3	-	-	-	-	Sukhothai
พิษณุโลก	39	100.0	3	7.7	24	61.5	9	23.1	3	7.7	-	-	-	-	Phitsanulok
พิจิตร	27	100.0	3	11.1	13	48.2	11	40.7	-	-	-	-	-	-	Phichit
เพชรบูรณ์	27	100.0	4	14.8	10	37.1	3	11.1	8	29.6	2	7.4	2	7.4	Phetchabun

ตาราง 7 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	วงเงินรับเหมาก่อสร้าง (ล้านบาท) Maximum capability (Million Baht)												Province
	< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50						
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	4,703	74.9	1,216	19.4	251	4.0	109	1.7	Total		
เชียงใหม่	1,223	100.0	918	75.1	218	17.8	58	4.8	29	2.3	Chiang Mai		
ลำพูน	360	100.0	206	57.2	123	34.2	27	7.5	4	1.1	Lamphun		
ลำปาง	226	100.0	134	59.3	59	26.1	28	12.4	5	2.2	Lampang		
อุตรดิตถ์	171	100.0	148	86.6	17	9.8	3	1.8	3	1.8	Uttaradit		
แพร่	1,119	100.0	954	85.3	150	13.4	8	0.7	7	0.6	Phrae		
น่าน	435	100.0	392	90.1	36	8.3	3	0.7	4	0.9	Nan		
พะเยา	541	100.0	440	81.3	100	18.5	-	-	1	0.2	Phayao		
เชียงราย	608	100.0	442	72.7	142	23.3	15	2.5	9	1.5	Chiang Rai		
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	3	18.7	7	43.8	6	37.5	-	-	Mae Hong Son		
นครสวรรค์	258	100.0	183	70.9	60	23.3	13	5.0	2	0.8	Nakhon Sawan		
อุทัยธานี	94	100.0	32	34.0	56	59.6	5	5.3	1	1.1	Uthai Thani		
กำแพงเพชร	167	100.0	126	75.9	29	17.5	7	4.2	4	2.4	Kamphaeng Phet		
ตาก	184	100.0	132	71.7	36	19.6	10	5.4	6	3.3	Tak		
สุโขทัย	154	100.0	81	52.6	43	27.9	18	11.7	12	7.8	Sukhothai		
พิษณุโลก	229	100.0	164	71.6	36	15.7	20	8.7	9	4.0	Phitsanulok		
พิจิตร	115	100.0	61	53.0	36	31.3	14	12.2	4	3.5	Pichit		
เพชรบูรณ์	379	100.0	286	75.5	69	18.2	15	3.9	9	2.4	Phetchabun		

ตาราง 9 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 9 Construction Establishments by Construct for the Government and Province, Northern 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		
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม	6,279	100.0	5,678	90.4	601	9.6	47	7.8	66	11.0	48	8.0	9	1.5	49	8.1	382	63.6	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	1,183	96.7	40	3.3	2	5.0	11	27.5	2	5.0	-	-	-	-	25	62.5	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	300	83.4	60	16.6	9	15.0	16	26.7	-	-	3	5.0	2	3.3	30	50.0	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	189	83.5	37	16.5	-	-	3	8.1	7	18.9	1	2.7	-	-	26	70.3	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	127	74.0	44	26.0	5	11.4	2	4.5	6	13.6	2	4.5	9	20.5	20	45.5	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	1,031	92.1	88	7.9	-	-	13	14.8	19	21.6	1	1.1	25	28.4	30	34.1	Phrae
น่าน	435	100.0	378	86.9	57	13.1	-	-	-	-	4	7.0	-	-	-	-	53	93.0	Nan
พะเยา	541	100.0	505	93.4	36	6.6	-	-	5	13.8	1	2.8	-	-	2	5.6	28	77.8	Phayao
เชียงราย	608	100.0	571	94.0	37	6.0	-	-	-	-	3	8.1	-	-	7	18.9	27	73.0	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	2	12.5	14	87.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7.1	13	92.9	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	231	89.5	27	10.5	13	48.2	-	-	1	3.7	1	3.7	-	-	12	44.4	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	84	89.4	10	10.6	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9	90.0	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	146	87.4	21	12.6	11	50.0	5	22.7	-	-	-	-	2	9.1	4	18.2	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	158	86.0	26	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	100.0	Tak
สุโขทัย	154	100.0	122	79.1	32	20.9	1	3.1	1	3.1	2	6.3	1	3.1	1	3.1	26	81.3	Sukhothai
พิษณุโลก	229	100.0	185	81.0	44	19.0	5	11.3	9	20.5	-	-	-	-	-	-	30	68.2	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	97	84.6	18	15.4	-	-	1	5.9	-	-	-	-	-	-	16	94.1	Pichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	368	97.1	11	2.9	-	-	-	-	2	18.2	-	-	-	-	9	81.8	Phetchabun

ตาราง 10 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่มี		ความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ (เดือน)										Province				
		ความล่าช้า		1		2		3		4		≥ 5						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					
		รวม	Total															
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
รวม	601	100.0	141	23.5	460	76.5	263	57.2	105	22.8	69	15.0	7	1.5	16	3.5	Total	
เชียงใหม่	40	100.0	3	7.5	37	92.5	24	64.9	-	-	11	29.7	-	-	2	5.4	Chiang Mai	
ลำพูน	60	100.0	2	3.3	58	96.7	21	36.8	20	35.1	13	22.8	-	-	3	5.3	Lamphun	
ลำปาง	37	100.0	14	37.8	23	62.2	14	58.3	5	20.8	4	16.7	-	-	1	4.2	Lampang	
อุตรดิตถ์	44	100.0	22	48.9	23	51.1	23	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Uttaradit	
แพร่	88	100.0	13	14.8	75	85.2	40	54.0	21	28.4	13	17.6	-	-	-	-	Phrae	
น่าน	57	100.0	28	49.1	29	50.9	16	55.2	5	17.2	6	20.7	2	6.9	-	-	Nan	
พะเยา	36	100.0	1	2.8	35	97.2	26	74.3	6	17.1	3	8.6	-	-	-	-	Phayao	
เชียงราย	37	100.0	21	56.8	16	43.2	11	64.7	6	35.3	-	-	-	-	-	-	Chiang Rai	
แม่ฮ่องสอน	14	100.0	5	35.7	9	64.3	8	88.9	-	-	1	11.1	-	-	-	-	Mae Hong Son	
นครสวรรค์	27	100.0	15	55.6	12	44.4	7	58.3	5	41.7	-	-	-	-	-	-	Nakhon Sawan	
อุทัยธานี	10	100.0	-	-	10	100.0	5	50.0	5	50.0	-	-	-	-	-	-	Uthai Thani	
กำแพงเพชร	21	100.0	3	14.3	18	85.7	3	15.8	11	57.9	-	-	5	26.3	-	-	Kamphaeng Phet	
ตาก	26	100.0	-	-	26	100.0	23	92.0	1	4.0	1	4.0	-	-	-	-	Tak	
สุโขทัย	32	100.0	12	37.5	20	62.5	11	55.0	2	10.0	3	15.0	-	-	4	20.0	Sukhothai	
พิษณุโลก	44	100.0	3	7.0	40	93.0	23	57.5	10	25.0	7	17.5	-	-	-	-	Phitsanulok	
พิจิตร	18	100.0	-	-	18	100.0	4	22.2	8	44.5	6	33.3	-	-	-	-	Phichit	
เพชรบูรณ์	11	100.0	-	-	11	100.0	4	33.3	2	16.7	-	-	-	-	6	50.0	Phetchabun	

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

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

จังหวัด	รวม		ดีขึ้นกว่าปี 2555		คงเดิม		เลวลงจากปี 2555		เพิ่งเริ่มดำเนินการในปี 2556		Province
	Total		Better than in 2012		Remain the same		Worse in than 2012		Just started the business in 2013		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	6,279	100.0	1,385	22.1	2,774	44.1	2,089	33.3	32	0.5	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	336	27.5	590	48.2	297	24.3	-	-	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	125	34.7	79	21.9	149	41.4	7	2.0	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	38	16.9	75	33.3	112	49.8	-	-	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	58	34.1	60	35.3	52	30.6	-	-	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	155	13.9	512	45.7	437	39.1	15	1.3	Phrae
น่าน	435	100.0	56	12.9	203	46.6	169	38.9	7	1.6	Nan
พะเยา	541	100.0	137	25.3	206	38.1	198	36.6	-	-	Phayao
เชียงราย	608	100.0	153	25.2	342	56.3	112	18.5	-	-	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	8	50.0	1	6.3	7	43.7	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	73	28.4	100	38.9	84	32.7	-	-	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	10	10.6	46	48.9	38	40.5	-	-	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	40	24.0	63	37.7	64	38.3	-	-	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	26	14.0	95	51.4	64	34.6	-	-	Tak
สุโขทัย	154	100.0	38	24.7	49	31.8	66	42.9	1	0.6	Sukhothai
พิษณุโลก	229	100.0	40	17.4	95	41.3	95	41.3	-	-	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	37	31.9	28	24.1	51	44.0	-	-	Phichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	55	14.5	231	60.9	92	24.3	1	0.3	Phetchabun

ตาราง 12 สถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวนสถานประกอบการ		ไม่มีปัญหาในการดำเนินงาน		ปัญหาที่มี / Problems										Province		
	Number of establishments		No problems in the operation		รวม	ด้านขาดแคลนแรงงาน	ราคาวัสดุก่อสร้าง	การได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน	ด้านการตลาด	อื่น ๆ	ด้านขาดแคลนวัสดุ	การได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน	ด้านการตลาด	อื่น ๆ			
	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	Total	Labor shortages	Price of construction materials	Accessibility to financial institute	Marketing aspect	Others	Marketing aspect	Accessibility to financial institute	Marketing aspect	Others			
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%
รวม	6,279	100.0	3,164	50.4	3,115	49.6	1,070	34.3	1,576	50.6	236	7.6	1,257	40.3	408	13.1	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	532	43.5	691	56.5	236	34.2	323	46.7	13	1.9	244	35.4	208	30.2	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	187	52.0	173	48.0	83	47.9	123	71.3	5	2.9	78	44.9	2	0.9	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	89	39.3	137	60.7	50	36.3	46	33.2	32	23.1	66	48.3	18	12.9	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	62	36.5	109	63.5	65	59.7	64	58.7	7	6.2	30	27.9	6	6.0	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	595	53.2	524	46.8	189	36.1	241	45.9	35	6.8	179	34.1	49	9.4	Phrae
น่าน	435	100.0	196	45.1	239	54.9	80	33.4	158	66.2	36	15.0	121	50.5	14	5.8	Nan
พะเยา	541	100.0	283	52.4	258	47.6	30	11.7	136	52.7	-	-	75	29.3	39	15.1	Phayao
เชียงราย	608	100.0	447	73.6	161	26.4	52	32.5	98	60.9	15	9.1	88	54.8	-	-	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	1	6.3	15	93.7	3	20.0	8	53.3	4	26.7	8	53.3	2	13.3	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	157	60.9	101	39.1	23	22.3	36	36.0	29	28.3	42	42.0	10	9.6	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	30	31.6	64	68.4	19	29.0	29	44.7	5	7.8	29	45.8	9	13.6	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	71	42.4	96	57.6	31	32.1	40	41.8	5	4.8	55	57.3	16	16.4	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	66	35.7	118	64.3	56	47.6	68	57.7	4	3.2	45	37.7	2	2.0	Tak
สุโขทัย	154	100.0	51	33.1	103	66.9	60	58.7	52	50.5	18	17.3	35	34.2	6	5.4	Sukhothai
พิษณุโลก	229	100.0	76	33.2	153	66.8	74	48.4	60	39.3	12	7.9	66	42.9	3	1.9	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	30	26.3	85	73.7	15	18.0	50	59.2	5	5.7	59	69.8	20	24.1	Phichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	290	76.5	89	23.5	4	4.5	45	50.3	13	14.8	36	40.4	5	5.6	Phetchabun

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

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

ตาราง 13 สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	ไม่ต้องการ ที่จะให้ รัฐช่วยเหลือ The need for government support	ความช่วยเหลือที่สถานประกอบการต้องการจากหน่วยงานของรัฐ / Government measurement needed											จังหวัด Province														
		รวม Total	เพิ่ม ปริมาณการ ลงทุนด้าน ก่อสร้างใน ภาครัฐ Increase government budget on construction	เพิ่ม สภาพคล่อง ทางการเงิน Increase liquidity	เร่งรัดการ เบิกจ่ายเงิน ค่าก่อสร้าง ของผู้จ้าง ในภาครัฐ Pay construction cost on time	เร่งรัดการ คืนภาษี มูลค่าเพิ่ม Urgent rebate on value added tax	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment	เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment		เพิ่มประสิทธิภาพ การดำเนินงาน Reduce cost of business operation such as materials, equipment													
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %				
รวม	6,279	100.0	4,128	65.7	2,151	34.3	373	17.4	396	18.4	239	11.1	14	0.7	28	1.3	72	3.3	1,556	72.3	214	9.9	370	17.2	148	6.9	Total
เชียงใหม่	1,223	100.0	877	71.7	346	28.3	16	4.7	32	9.3	8	2.4	4	1.2	6	1.8	3	1.0	319	92.0	52	15.0	40	11.5	25	7.2	Chiang Mai
ลำพูน	360	100.0	184	51.2	176	48.8	19	10.7	15	8.4	30	17.3	-	-	-	-	2	1.1	155	88.5	16	9.1	37	21.0	-	-	Lamphun
ลำปาง	226	100.0	115	51.0	111	49.0	50	45.1	21	18.6	14	12.6	-	-	-	-	6	5.6	61	54.7	3	2.7	37	33.6	7	6.7	Lampang
อุตรดิตถ์	171	100.0	93	54.3	78	45.7	1	1.3	12	15.2	13	16.7	2	3.0	-	-	1	1.3	76	97.4	2	3.1	5	6.9	-	-	Uttaradit
แพร่	1,119	100.0	671	59.9	448	40.1	109	24.4	72	16.0	18	4.1	-	-	3	0.7	7	1.6	202	45.0	47	10.6	86	19.2	82	18.3	Phrae
น่าน	435	100.0	298	68.5	137	31.5	16	11.4	69	50.5	36	26.0	-	-	-	-	12	8.7	94	68.4	11	7.9	19	13.7	5	3.4	Nan
พะเยา	541	100.0	387	71.5	154	28.5	27	17.8	19	12.4	-	-	-	-	5	3.3	-	-	136	88.7	5	3.3	15	9.9	-	-	Phayao
เชียงราย	608	100.0	490	80.5	118	19.5	-	-	27	22.9	22	18.3	-	-	9	7.5	15	13.0	110	92.9	28	23.4	27	23.1	-	-	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	100.0	1	6.3	15	93.7	8	53.3	12	80.0	6	40.0	1	6.7	3	20.0	7	46.7	5	33.3	3	20.0	8	53.3	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	100.0	188	72.8	70	27.2	8	10.8	11	15.8	9	13.0	4	5.6	-	-	1	1.4	51	72.0	3	3.8	3	3.8	7	9.9	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	100.0	44	47.2	50	52.8	11	21.2	8	17.0	3	6.0	-	-	-	-	-	-	35	70.3	3	5.0	7	13.3	5	11.0	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	100.0	103	61.4	64	38.6	32	50.2	5	8.2	5	7.3	-	-	-	-	2	2.5	29	45.6	5	7.9	9	13.5	4	6.7	Kamphaeng Phet
ตาก	184	100.0	124	67.2	60	32.8	8	13.5	32	53.6	12	20.0	-	-	-	-	1	2.2	45	74.0	8	13.1	17	28.3	-	-	Tak
สุโขทัย	154	100.0	90	58.6	64	41.4	17	27.3	25	39.4	20	31.0	-	-	-	-	3	4.7	37	57.6	14	22.3	13	20.2	2	3.7	Sukhothai
พิจิตร	229	100.0	122	53.2	107	46.8	12	11.3	16	14.5	20	19.0	2	2.2	1	1.3	3	2.7	86	80.5	1	1.3	26	23.8	-	-	Phitsanulok
พิจิตร	115	100.0	32	27.5	83	72.5	28	33.9	14	16.8	8	9.4	-	-	-	-	1	1.2	55	65.6	8	9.3	16	18.8	10	11.7	Phichit
เพชรบูรณ์	379	100.0	311	82.1	68	17.9	11	15.7	6	8.6	15	21.5	-	-	-	-	7	10.0	61	89.0	5	6.8	6	8.8	-	-	Phetchabun

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่ง สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

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

ตาราง 14 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 14 Principal Statistics by Province, Northern region, 2014

(พันบาท : In Thousand Baht)

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบกร	จำนวน คนทำงาน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าการก่อสร้าง Value of gross output	ค่าใช้จ่าย Expenditures	มูลค่าเพิ่ม Value added	Province
			จำนวน persons engaged	จำนวน Number				
รวม	6,279	38,732	30,871	2,541,794.8	37,718,137.7	25,295,343.3	12,422,794.3	Total
เชียงใหม่	1,223	7,774	6,445	579,079.1	13,257,644.3	9,036,686.5	4,220,957.8	Chiang Mai
ลำพูน	360	2,017	1,574	120,884.7	1,961,500.1	1,259,734.7	701,765.4	Lamphun
ลำปาง	226	1,867	1,656	143,909.8	2,055,148.8	1,361,747.2	693,401.5	Lampang
อุตรดิตถ์	171	1,052	838	71,784.6	597,603.1	374,187.9	223,415.3	Uttaradit
แพร่	1,119	4,234	2,757	216,568.3	2,317,097.7	1,624,009.2	693,088.6	Phrae
น่าน	435	2,520	1,988	153,737.9	837,394.2	568,252.1	269,142.2	Nan
พะเยา	541	2,891	2,231	130,390.7	802,603.4	514,776.1	287,827.3	Phayao
เชียงราย	608	3,261	2,556	178,726.6	2,343,840.7	1,559,231.1	784,609.5	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	339	312	25,539.7	598,505.0	382,394.3	216,110.7	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	1,775	1,477	131,653.5	925,046.7	623,603.7	301,443.0	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	774	636	56,417.2	406,745.2	265,882.4	140,862.8	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	1,377	1,093	108,382.2	1,242,196.4	836,702.6	405,493.7	Kamphaeng Phet
ตาก	184	1,415	1,214	82,364.3	1,644,304.8	1,115,548.9	528,755.9	Tak
สุโขทัย	154	1,121	900	77,086.5	1,907,310.7	1,344,420.8	562,890.0	Sukhothai
พิษณุโลก	229	1,902	1,590	129,792.3	2,682,639.0	1,836,245.2	846,393.8	Phitsanulok
พิจิตร	115	1,081	911	84,878.6	1,092,700.3	723,732.1	368,968.2	Phichit
เพชรบูรณ์	379	3,333	2,692	250,598.8	3,045,857.4	1,868,188.6	1,177,668.8	Phetchabun

ตาราง 15 คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำนวนตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 15 Person Engaged in Construction Establishments by Province, Northern region, 2014

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม				คนทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง เงินเดือน				ลูกจ้าง Employees				Province			
		รวม		Total		รวม		Total		คนงานก่อสร้าง		ผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะ			ลูกจ้างอื่น ๆ		
		ชาย	หญิง	รวม	หญิง	ชาย	หญิง	รวม	หญิง	ชาย	หญิง	รวม	หญิง		ชาย	หญิง	
	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Male	Female	Total	Male	Female	Male	Female		
รวม	6,279	38,732	31,437	7,295	1,510	6,351	30,871	25,086	5,785	23,545	5,122	896	772	124	1,309	539	Total
เชียงใหม่	1,223	7,774	6,653	1,121	1,219	1,329	6,445	5,433	1,012	5,271	907	139	82	57	128	48	Chiang Mai
ลำพูน	360	2,017	1,648	369	443	365	1,574	1,283	290	1,094	216	96	79	17	168	58	Lamphun
ลำปาง	226	1,867	1,538	329	210	174	1,656	1,364	292	1,243	240	67	61	6	106	47	Lampang
อุตรดิตถ์	171	1,052	841	210	214	159	838	683	156	742	126	8	8	-	88	30	Uttaradit
แพร่	1,119	4,234	3,566	668	1,477	1,180	2,757	2,386	371	2,186	304	118	110	8	149	59	Phrae
น่าน	435	2,520	2,005	515	532	440	1,988	1,566	422	1,508	383	47	44	2	51	14	Nan
พะเยา	541	2,891	2,475	417	660	610	2,231	1,865	367	1,847	364	13	13	-	8	3	Phayao
เชียงราย	608	3,261	2,724	537	705	583	2,556	2,140	415	1,966	365	119	119	-	105	55	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	339	236	103	27	16	312	220	92	208	84	10	2	8	10	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	1,775	1,433	342	298	238	1,477	1,195	282	1,119	260	14	14	-	83	22	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	774	515	258	138	97	42	636	419	400	212	14	14	-	10	5	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	1,377	999	378	284	183	1,093	816	278	1,060	255	9	8	2	24	3	Kamphaeng Phet
ตาก	184	1,415	1,258	157	200	181	1,214	1,077	137	1,058	135	19	19	-	3	-	Tak
สุโขทัย	154	1,121	858	262	220	147	73	900	711	673	164	46	31	15	17	6	Sukhothai
พิษณุโลก	229	1,902	1,430	472	313	230	1,590	1,200	390	1,106	339	38	33	4	107	60	Phitsanulok
พิจิตร	115	1,081	818	263	170	113	911	706	206	634	183	4	4	-	90	23	Phichit
เพชรบูรณ์	379	3,333	2,440	894	641	415	2,692	2,024	668	1,809	586	136	131	5	162	84	Phetchabun

ตาราง 16 วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของพนักงาน จำนวนตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบการ				คนงานก่อสร้าง				ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะ				ลูกจ้างอื่นๆ				Province									
	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน				Operatives				Professional workers				Other employees													
	จำนวน Number of establishments	วันทำงานต่อสัปดาห์ ≤5	8-10	11-12	วันทำงานต่อคน ≤5	6	7	<8	8-10	11-12	วันทำงานต่อคน ≤5	6	7	<8	8-10	11-12		วันทำงานต่อคน ≤5	6	7	<8	8-10				
รวม	6,279	1,597	2,947	1,470	320	5,685	9	925	2,743	1,126	43	4,734	16	23	172	63	12	243	3	40	194	26	14	246	Total	
เชียงใหม่	1,223	213	934	15	56	1,106	-	130	828	9	-	967	-	-	29	-	-	29	-	-	-	9	-	-	9	Chiang Mai
ลำพูน	360	53	252	30	9	325	-	23	208	7	-	238	-	-	18	-	-	18	-	-	38	-	-	-	38	Lamphun
ลำปาง	226	55	90	41	8	179	-	34	108	30	6	166	-	5	18	-	5	18	-	-	24	-	-	-	24	Lampang
อุตรดิตถ์	171	4	10	139	7	146	-	-	41	111	7	145	-	-	3	3	-	6	-	-	4	8	-	-	12	Uttaradit
แพร่	1,119	493	317	295	145	960	-	161	285	129	11	564	-	1	6	35	-	42	-	8	12	-	4	-	17	Phrae
น่าน	435	46	224	157	6	420	-	33	220	135	5	383	-	1	19	3	1	22	-	-	7	3	-	-	10	Nan
พะเยา	541	100	88	350	29	508	-	54	63	316	1	433	-	-	1	-	1	-	-	5	1	-	1	-	5	Phayao
เชียงราย	608	234	319	33	5	580	-	166	264	27	-	456	-	1	24	13	-	38	-	4	30	-	-	-	34	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	2	10	2	2	12	-	1	10	3	1	13	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	20	130	91	-	239	2	28	132	91	1	248	2	-	9	-	-	9	-	-	11	-	-	-	11	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	16	65	10	8	85	-	4	70	9	-	84	-	1	6	3	-	10	-	1	3	2	2	-	4	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	42	97	24	4	159	-	47	94	10	1	151	-	-	5	2	-	6	-	1	6	-	-	-	7	Kamphaeng Phet
ตาก	184	16	96	61	8	165	-	8	94	69	-	169	3	-	8	-	-	5	3	-	1	-	-	-	1	Tak
สุโขทัย	154	49	53	41	5	135	2	34	64	37	1	135	-	7	8	1	5	11	-	3	3	-	-	-	6	Sukhothai
พิษณุโลก	229	73	104	41	14	205	-	52	84	37	8	165	-	6	5	-	-	11	-	6	12	3	3	-	19	Phitsanulok
พิจิตร	115	11	30	62	9	94	-	5	45	44	-	94	-	-	1	1	-	2	-	6	20	6	4	-	28	Phichit
เพชรบูรณ์	379	169	129	79	6	366	5	144	132	60	1	323	12	-	11	2	-	13	-	5	15	3	1	-	21	Phetchabun

ตาราง 17 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวนสถาน-ประกอบการ	จำนวนลูกจ้าง	คนงานก่อสร้าง Operatives										ผู้ประกอบการวิชาชีพเฉพาะและลูกจ้างอื่นๆ Professional works and other employees									
			รวม		ค่าจ้าง		ค่าล่วงเวลา		สวัสดิการและผลประโยชน์		เงินที่สถาน -		รวม		ค่าจ้าง		ค่าล่วงเวลา		สวัสดิการและผลประโยชน์		เงินที่สถาน -	
			Total	Wages, salaries	Overtime, bonus and allowance	Fringe benefits	Prize money	Total	Wages, salaries	Overtime, bonus and allowance	Fringe benefits	Prize money	Total	Wages, salaries	Overtime, bonus and allowance	Fringe benefits	Prize money	Total	Wages, salaries	Overtime, bonus and allowance	Fringe benefits	Prize money
รวม	6,279	30,871	2,541,794.8	2,269,203.5	2,165,297.4	33,927.7	2,072.9	27,102.1	40,803.5	272,591.3	248,773.7	8,237.2	419.2	4,392.5	10,768.7	35,859.7	30,127.8	2,868.2	644.4	2,219.3	2,219.3	
เชียงใหม่	1,223	6,445	579,079.1	543,219.5	518,812.5	5,344.1	20.5	6,472.4	12,570.0	35,859.7	30,127.8	2,868.2	-	644.4	2,219.3	35,859.7	30,127.8	2,868.2	-	644.4	2,219.3	
ลำพูน	360	1,574	120,884.7	92,739.9	89,423.1	508.5	45.0	1,460.6	1,302.7	28,144.8	23,153.6	2,202.5	292.8	1,793.3	702.6	28,144.8	23,153.6	2,202.5	292.8	1,793.3	702.6	
ลำปาง	226	1,656	143,909.8	126,249.9	116,879.4	3,273.0	676.2	1,520.4	3,901.0	17,659.9	15,686.7	783.4	113.7	330.0	746.1	17,659.9	15,686.7	783.4	113.7	330.0	746.1	
อุตรดิตถ์	171	838	71,784.6	59,024.8	57,351.5	904.8	35.0	12.0	721.6	12,759.8	12,165.1	100.0	-	-	494.7	12,759.8	12,165.1	100.0	-	-	494.7	
แพร่	1,119	2,757	216,568.3	191,707.9	180,598.9	3,552.4	124.5	6,120.8	1,311.2	24,860.4	22,554.3	245.5	-	1,062.4	998.3	24,860.4	22,554.3	245.5	-	1,062.4	998.3	
น่าน	435	1,988	153,737.9	143,964.9	139,765.6	1,729.3	8.0	140.4	2,321.6	9,773.0	9,598.9	-	-	-	174.1	9,773.0	9,598.9	-	-	-	174.1	
พะเยา	541	2,231	130,390.7	127,139.5	123,121.1	1,281.7	-	1,735.7	1,001.0	3,251.2	2,676.0	190.0	-	-	385.2	3,251.2	2,676.0	190.0	-	-	385.2	
เชียงราย	608	2,556	178,726.6	155,445.9	150,924.7	722.5	207.6	560.3	3,030.8	23,280.7	21,569.4	716.4	-	20.0	975.0	23,280.7	21,569.4	716.4	-	20.0	975.0	
แม่ฮ่องสอน	16	312	25,539.7	24,244.2	23,458.3	112.0	-	-	673.8	1,295.5	1,260.0	-	-	-	35.5	1,295.5	1,260.0	-	-	-	35.5	
นครสวรรค์	258	1,477	131,653.5	122,878.2	119,868.2	612.7	8.0	851.1	1,538.2	8,775.3	8,536.1	-	-	-	239.2	8,775.3	8,536.1	-	-	-	239.2	
อุทัยธานี	94	636	56,417.2	52,313.6	51,589.2	280.5	12.2	394.1	37.5	4,103.6	3,875.3	40.0	-	126.1	62.3	4,103.6	3,875.3	40.0	-	126.1	62.3	
กำแพงเพชร	167	1,093	108,382.2	104,381.9	97,546.2	2,635.6	60.4	2,032.4	2,107.2	4,000.4	3,689.6	244.8	-	1.0	64.9	4,000.4	3,689.6	244.8	-	1.0	64.9	
ตาก	184	1,214	82,364.3	80,373.2	75,096.6	3,396.5	43.2	490.3	1,346.7	1,991.1	1,576.6	226.5	7.5	41.0	139.5	1,991.1	1,576.6	226.5	7.5	41.0	139.5	
สุโขทัย	154	900	77,086.5	68,822.5	67,303.3	12.9	-	110.4	1,396.0	8,264.0	7,921.1	-	2.3	2.4	338.2	8,264.0	7,921.1	-	2.3	2.4	338.2	
พิษณุโลก	229	1,590	129,792.3	109,322.0	100,791.3	3,746.3	35.0	2,421.7	2,327.7	20,470.4	19,066.3	450.0	2.8	301.4	649.9	20,470.4	19,066.3	450.0	2.8	301.4	649.9	
พิจิตร	115	911	84,878.6	65,734.0	64,387.7	145.7	28.6	549.9	622.2	19,144.6	18,751.7	49.3	-	70.5	273.0	19,144.6	18,751.7	49.3	-	70.5	273.0	
เพชรบูรณ์	379	2,692	250,598.8	201,641.6	188,379.9	5,669.2	768.7	2,229.5	4,594.4	48,957.1	46,565.4	120.6	-	-	2,271.1	48,957.1	46,565.4	120.6	-	-	2,271.1	

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าใช้จ่าย Expenses of construction establishments							ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses	Province
		ค่าซื้อวัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ที่ใช้ ในการก่อสร้าง Purchase of construction materials and components	ค่าไฟฟ้า น้ำประปา และ ค่าเชื้อเพลิง Cost of electricity, water supply and fuels	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นดำเนินการให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายใน การบำรุงรักษา และซ่อมแซม เครื่องจักรฯ Cost of repair and maintenance work done by others	ค่าใช้จ่าย อื่น ๆ Others expenses	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Others expenses			
จังหวัด											
รวม	6,279	24,864,933.5	16,669,097.9	2,419,850.1	2,642,749.8	740,771.7	534,802.2	1,857,661.9	Total		
เชียงใหม่	1,223	8,981,851.3	5,637,699.4	579,227.9	1,879,287.9	189,717.3	47,870.4	648,048.4	Chiang Mai		
ลำพูน	360	1,243,562.8	1,042,245.6	36,051.0	36,813.2	12,260.9	50,196.6	65,995.6	Lamphun		
ลำปาง	226	1,354,304.9	959,309.0	187,046.9	30,923.2	78,008.5	10,443.8	88,573.7	Lampang		
อุตรดิตถ์	171	373,596.2	251,487.2	45,087.0	8,177.4	20,238.0	10,450.0	38,156.6	Uttaradit		
แพร่	1,119	1,562,584.3	760,032.6	312,694.5	119,674.2	67,930.2	164,873.7	137,379.1	Phrae		
น่าน	435	573,986.6	383,583.7	80,187.0	24,802.3	44,586.1	8,959.8	31,867.8	Nan		
พะเยา	541	506,527.6	250,084.6	124,662.0	50,062.2	26,801.1	9,072.5	45,845.3	Phayao		
เชียงราย	608	1,434,139.5	1,159,265.0	63,036.4	55,935.2	64,364.3	32,154.5	59,384.1	Chiang Rai		
แม่ฮ่องสอน	16	361,642.2	330,076.9	1,899.1	1,002.0	418.6	21,150.5	7,095.3	Mae Hong Son		
นครสวรรค์	258	589,518.1	293,902.8	75,809.4	2,966.3	16,769.3	3,244.5	196,825.9	Nakhon Sawan		
อุทัยธานี	94	245,202.5	210,551.7	11,286.2	33.5	6,360.7	2,490.1	14,480.3	Uthai Thani		
กำแพงเพชร	167	875,910.4	421,916.2	260,991.7	56,774.0	49,190.2	4,363.4	82,675.0	Kamphaeng Phet		
ตาก	184	1,085,540.9	941,838.1	51,786.5	13,830.3	26,668.8	25,436.7	25,980.6	Tak		
สุโขทัย	154	1,334,847.5	732,528.3	283,391.2	101,798.6	61,206.5	5,126.9	150,796.0	Sukhothai		
พิษณุโลก	229	1,779,113.4	1,369,969.4	122,845.0	107,695.1	17,111.3	89,421.1	72,071.6	Phitsanulok		
พิจิตร	115	700,610.7	525,648.1	83,273.5	1,428.4	17,374.0	34,810.7	38,076.1	Phichit		
เพชรบูรณ์	379	1,861,994.6	1,398,959.5	100,575.0	151,546.2	41,766.0	14,737.2	154,410.7	Phetchabun		

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 19 ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ไม้ Timber	ปูนซีเมนต์ และคอนกรีต สำเร็จรูป Cement and concrete	เหล็ก Metal	หิน และดิน Metal and Soil	ทราย และลูกกรัง Sand and Soil aggregate	ยาง แอสฟัลต์ Asphalt	วัสดุและ อุปกรณ์อื่น ๆ Other materials and components	Province
รวม	6,279	16,669,097.9	1,917,443.5	5,014,246.2	3,264,695.8	2,122,652.1	1,212,354.4	1,239,629.2	1,898,076.7	Total
เชียงใหม่	1,223	5,637,699.4	1,076,613.5	1,830,483.1	851,138.1	351,257.6	258,647.3	304,053.8	965,506.0	Chiang Mai
ลำพูน	360	1,042,245.6	23,998.0	203,193.5	340,391.5	122,193.3	113,400.5	21,125.7	217,943.1	Lamphun
ลำปาง	226	959,309.0	103,824.3	273,586.5	193,528.1	144,659.6	118,609.7	67,787.4	57,313.4	Lampang
อุตรดิตถ์	171	251,487.2	11,708.5	37,358.0	43,638.0	50,414.1	21,731.6	62,971.6	23,665.5	Uttaradit
แพร่	1,119	760,032.6	136,402.6	188,215.6	137,926.4	178,976.3	35,149.8	14,856.9	68,504.9	Phrae
น่าน	435	383,583.7	49,156.3	141,718.5	86,954.7	45,707.3	36,364.5	464.1	23,218.3	Nan
พะเยา	541	250,084.6	4,980.9	33,370.4	19,704.9	75,656.0	13,978.7	92,694.3	9,699.4	Phayao
เชียงราย	608	1,159,265.0	129,619.7	377,355.1	154,134.0	248,258.8	166,650.9	11,957.8	71,288.8	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	330,076.9	14,243.4	88,820.5	132,478.0	34,788.0	20,064.8	2,108.0	37,574.2	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	293,902.8	35,858.9	85,083.5	47,663.5	33,245.3	18,420.6	10,456.0	63,174.9	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	210,551.7	42,368.8	36,833.1	54,074.3	19,558.5	21,483.7	2,682.5	33,550.8	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	421,916.2	2,800.6	34,211.2	72,902.2	82,008.8	38,517.8	161,971.4	29,504.1	Kamphaeng Phet
ตาก	184	941,838.1	66,614.1	382,481.3	209,270.7	104,744.4	60,547.0	100,381.2	17,799.4	Tak
สุโขทัย	154	732,528.3	26,701.5	209,755.1	41,610.5	138,267.4	56,603.8	249,423.5	10,166.5	Sukhothai
พิษณุโลก	229	1,369,969.4	79,277.9	487,358.9	322,742.0	284,913.1	89,299.6	6,300.1	100,077.9	Phitsanulok
พิจิตร	115	525,648.1	53,453.4	128,982.9	121,183.2	97,517.3	65,410.2	12,078.4	47,022.8	Phichit
เพชรบูรณ์	379	1,398,959.5	59,821.2	475,439.3	435,355.7	110,486.4	77,473.9	118,316.6	122,066.7	Phetchabun

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวน สถาน- ประกอบ การ	รวม Total	ค่าไฟฟ้า Electricity	ค่าน้ำประปา Water supply	ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรศัพท์ ค่าโทรสาร และ ค่าอินเทอร์เน็ต	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ การบำรุง รักษาอุปกรณ์ และ คอมพิวเตอร์	ค่าเครื่องเขียน แบบพิมพ์ หนังสือพิมพ์ วัสดุสิ้นเปลือง	ค่าทำบัญชี ค่าบริการ คำทนายความ ค่าตรวจสอบ บัญชี	ค่าใช้จ่ายในการ ฝึกอบรม และพัฒนา บัญชี	ค่าโฆษณา/ ค่าการตลาด Advertising/ Marketing	ค่าเบี้ยประกัน Insurance premium	ค่าขนส่ง Transportation	ค่าเช่าอาคาร พร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักร ฯลฯ	ค่าเช่าที่ดิน Rent on land	ค่าดอกเบี้ยจ่าย Interest paid	หนี้สูญ Bad debt	ขาดทุน จากการ เปลี่ยนแปลง อัตรา แลกเปลี่ยน	อื่นๆ Others	จังหวัด Province
รวม	6,279	1,857,661.9	327,521.7	117,082.9	86,756.4	23,388.2	58,664.9	61,402.5	4,318.3	24,797.6	141,983.7	230,718.9	454,520.1	11,307.3	104,993.1	16,521.9	372.9	193,311.6	Total
เชียงใหม่	1,223	648,048.4	50,168.4	26,684.8	22,096.9	8,533.6	40,679.7	18,612.4	219.3	13,736.9	20,251.3	93,805.9	324,483.0	7,056.0	19,401.0	162.9	69.1	2,087.3	Chiang Mai
ลำพูน	360	65,995.6	4,827.1	1,407.3	3,234.4	519.8	1,332.4	1,470.1	1,112.5	1,108.6	5,346.5	10,604.1	2,505.5	530.0	9,729.3	2,330.7	62.5	19,874.7	Lamphun
ลำปาง	226	88,573.7	13,281.8	1,916.9	2,343.2	903.8	809.7	2,725.5	418.3	1,212.8	42,420.6	4,731.7	7,114.7	1,620.0	3,606.4	600.0	-	4,868.3	Lampang
อุตรดิตถ์	171	38,156.6	6,822.0	2,531.1	1,295.9	365.8	235.5	1,386.3	-	109.5	1,434.2	11,200.0	8,950.4	-	2,723.6	-	-	1,102.4	Uttaradit
แพร่	1,119	137,379.1	8,821.5	3,743.5	4,796.6	1,979.9	3,441.3	2,167.6	34.6	2,718.4	5,946.7	13,440.7	16,732.4	-	43,605.5	209.2	1.2	29,739.9	Phrae
น่าน	435	31,867.8	7,633.2	1,214.6	2,217.8	350.8	1,634.3	582.5	169.8	507.8	2,167.6	8,168.1	1,251.3	-	4,577.2	300.0	-	1,093.0	Nan
พะเยา	541	45,845.3	8,973.5	4,374.5	4,642.2	431.1	234.2	204.6	-	-	4,584.1	5,956.8	14,697.6	-	257.2	1,014.3	-	475.2	Phayao
เชียงราย	608	59,384.1	6,841.6	2,180.2	3,881.7	1,183.1	1,614.7	2,119.9	55.0	235.0	5,154.0	1,654.4	29,247.1	-	5,046.1	6.2	-	165.1	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	7,095.3	833.6	259.0	349.0	63.2	123.7	100.2	-	12.0	887.0	1,688.1	176.0	60.0	905.0	300.0	-	1,338.6	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	196,825.9	87,965.4	39,117.1	5,990.6	2,279.9	3,016.5	15,340.8	1,955.9	861.1	17,321.7	16,214.5	5,153.8	36.0	1,003.6	246.6	225.0	97.4	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	14,480.3	2,535.5	674.0	545.1	274.5	190.4	1,265.6	-	174.4	2,222.0	2,131.9	2,995.0	222.9	424.7	454.4	-	369.9	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	82,675.0	24,270.5	14,297.7	5,193.0	724.7	419.9	836.7	5.9	102.9	2,247.1	14,519.3	14,827.3	-	3,425.0	1,304.1	-	501.0	Kamphaeng Phet
ตาก	184	25,980.6	4,105.8	1,997.4	1,914.7	364.4	353.9	1,606.3	12.5	215.3	9,665.1	683.8	1,680.7	98.0	2,766.0	190.1	-	326.9	Tak
สุโขทัย	154	150,796.0	62,231.8	11,098.8	17,846.3	3,129.7	2,068.5	8,652.4	30.2	139.4	9,872.8	12,553.2	17,433.0	841.4	2,237.5	1,417.7	-	1,243.2	Sukhothai
พิษณุโลก	229	72,071.6	4,201.3	1,401.0	2,433.8	686.7	390.6	1,564.2	103.0	608.0	4,192.5	17,611.2	958.9	26.7	2,057.5	2,477.3	-	33,558.9	Phitsanulok
พิจิตร	115	38,076.1	8,683.9	1,820.6	5,033.0	437.2	905.4	1,361.9	-	-	3,895.2	3,725.6	2,751.2	816.4	1,643.0	5,115.5	10.5	1,876.9	Pichit
เพชรบูรณ์	379	154,410.7	25,325.0	2,364.3	2,942.2	1,160.1	1,214.3	1,605.5	201.3	3,055.6	4,375.4	12,029.7	3,562.4	-	1,584.6	392.9	4.6	94,592.8	Phetchabun

(พันบาท : in Thousand Baht)

ตาราง 21 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

จังหวัด	จำนวน- สถาน- ประกอบการ	รวม	มูลค่าการก่อสร้าง		รายรับ จากการ รับเหมา เฉพาะ คนแรงงาน	รายรับจาก การรื้อถอน Receipts from Demolition	รายรับจาก การเตรียม สถานที่ ก่อสร้าง Receipts from site preparation	รายรับจาก การติดตั้ง ระบบไฟฟ้า Receipts from electrical installation	รายรับจาก การติดตั้ง ระบบประปา ระบบทำ ความร้อน และระบบ ระบายน้ำ Receipts from other construction and finishing	รายรับจาก การติดตั้ง สิ่งก่อสร้าง อื่นๆ Receipts from other specialized construction activities with land improvement	รายรับ จากการ พัฒนาที่ดิน และการ จัดสรร แบ่งขาย ที่ดิน Receipts from land maintenance work	รายรับ จากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ฯลฯ Receipts from rent on land machinery equipment, and vehicles	รายรับ จากการ ให้เช่า ที่ดิน Receipts from rent on land	รายรับ จากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ Receipts from machinery equipment, and vehicles	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตรา แลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่นๆ Other receipts	Province		
			สิ่งก่อสร้าง ที่เป็นอาคาร Building constructions	สิ่งก่อสร้าง ที่ไม่ใช่อาคาร ที่ใช้อาคาร Heavy constructions																
รวม	6,279	37,730,075.6	15,272,164.7	15,472,056.9	2,826,895.6	20,152.8	1,129,431.2	341,600.3	245,526.0	56,348.1	1,292,809.1	901,022.2	15,500.0	578.5	100.0	9,726.1	11,751.3	86.6	134,326.3	Total
เชียงใหม่	1,223	13,257,644.3	6,924,757.8	3,846,391.9	785,305.2	5,110.0	193,906.2	27,999.6	13,039.1	10,458.0	883,620.1	551,556.4	15,500.0	-	-	-	-	-	-	Chiang Mai
ลำพูน	360	1,961,544.4	412,584.8	1,074,125.7	149,234.3	-	51,472.6	49,103.0	72,272.4	8,640.0	100,373.1	43,694.2	-	-	-	44.3	-	-	-	Lamphun
ลำปาง	226	2,055,423.8	1,079,781.7	574,664.1	39,442.1	50.0	265,928.6	17,346.8	860.0	-	39,425.5	37,483.6	-	-	-	275.0	-	-	166.5	Lampang
อุตรดิตถ์	171	598,039.0	60,548.7	446,307.8	36,600.7	-	950.7	972.0	53.3	-	14,621.0	100.0	-	-	-	335.9	-	-	36,168.6	Uttaradit
แพร่	1,119	2,326,726.3	689,375.4	1,044,968.6	279,905.5	-	34,700.2	26,441.3	621.4	3,599.9	6,732.7	160,679.0	-	-	-	6,147.2	9,625.8	2.7	63,926.7	Phrae
น่าน	435	837,588.1	111,220.4	635,485.1	52,312.4	-	14,389.6	12,881.5	3,252.2	808.4	6,704.4	-	-	-	-	209.5	193.9	-	130.9	Nan
พะเยา	541	802,603.4	174,939.8	436,345.1	114,266.5	-	32,732.8	9,661.3	1,226.7	458.0	30,854.9	2,118.3	-	-	-	-	-	-	-	Phayao
เชียงใหม่	608	2,343,840.7	944,542.2	1,010,403.2	224,264.4	14,017.9	31,155.8	41,302.9	12,814.1	7,529.8	21,322.7	34,989.8	-	-	-	560.2	-	-	268.6	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	598,521.6	268,431.0	295,594.0	26,359.7	-	-	624.0	-	-	7,496.3	-	-	-	-	-	16.6	-	-	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	925,046.7	522,753.5	14,474.0	88,458.7	-	91,117.4	84,802.4	8,710.5	360.9	92,596.9	21,772.4	-	-	-	-	-	-	-	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	406,745.2	157,661.6	52,249.0	162,991.7	-	14,100.0	4,293.0	-	-	8,449.9	-	-	-	-	-	-	-	7,000.0	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	1,242,548.9	144,773.7	794,583.0	62,422.1	-	102,615.8	4,411.2	106,538.0	107.5	24,766.4	1,560.4	-	-	-	18.3	352.5	-	300.0	Kamphaeng Phet
ตาก	184	1,644,407.6	85,188.9	550,613.4	168,453.7	582.0	42,046.3	7,800.0	15,058.4	4,305.6	1,330.0	1,388.8	-	-	-	-	19.0	83.8	718.7	Tak
สุโขทัย	154	1,907,382.6	125,447.8	1,685,646.6	77,113.4	-	14,127.8	1,946.6	-	580.0	2,302.8	-	-	-	-	-	71.9	-	145.8	Sukhothai
พิษณุโลก	229	2,683,448.0	1,029,970.0	1,237,607.5	230,545.3	-	92,970.3	18,523.3	2,730.0	-	31,673.1	38,619.5	-	-	-	-	809.0	-	-	Phitsanulok
พิจิตร	115	1,092,700.3	285,965.8	494,996.1	214,951.4	-	49,461.2	26,672.9	720.0	-	17,332.9	2,600.0	-	-	-	-	-	-	-	Phichit
เพชรบูรณ์	379	3,045,864.9	1,487,522.7	1,277,601.8	114,268.5	392.9	97,756.2	6,818.4	7,630.0	19,500.0	3,206.5	4,460.0	-	-	-	1,200.0	7.5	-	25,500.6	Phetchabun

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 22 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
Table 22 Change in Value of Construction Materials and Components Stocks in 2013 by Province, Northern region, 2014

(พันบาท : in Thousand Baht)

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือ Change in value of construction materials and components stocks				Province
		รวม Total	วัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ Materials and components	สิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ Work in progress	มูลค่าการก่อสร้าง ที่ดำเนินการไปแล้ว Finished buildings	
รวม	6,279	1,123,197.4	-563,605.0	-9,295.6	1,696,098.0	Total
เชียงใหม่	1,223	727,937.5	-81,524.2	-	809,461.7	Chiang Mai
ลำพูน	360	-28,824.4	-28,824.4	-	-	Lamphun
ลำปาง	226	-81,655.7	-13,268.7	-64,570.7	-3,816.3	Lampang
อุตรดิตถ์	171	79,220.5	-3,315.3	25,362.3	57,173.4	Uttaradit
แพร่	1,119	-579,291.7	-105,240.8	-54,433.8	-419,617.1	Phrae
น่าน	435	200,686.3	857.3	-3,927.3	203,756.3	Nan
พะเยา	541	-15,871.5	-9,520.0	-206.8	-6,144.7	Phayao
เชียงราย	608	108,350.4	-130,143.9	236,386.5	2,107.9	Chiang Rai
แม่ฮ่องสอน	16	-23,727.1	-22,017.1	-810.0	-900.0	Mae Hong Son
นครสวรรค์	258	-48,238.2	-35,596.8	-6,686.3	-5,955.2	Nakhon Sawan
อุทัยธานี	94	-21,781.9	-21,781.9	-	-	Uthai Thani
กำแพงเพชร	167	51,879.9	34,478.7	15,921.4	1,479.8	Kamphaeng Phet
ตาก	184	-33,476.2	-33,062.0	-414.3	-	Tak
สุโขทัย	154	215,666.4	-14,069.9	5,276.7	224,459.6	Sukhothai
พิษณุโลก	229	-48,287.9	-61,693.3	1,420.1	11,985.3	Phitsanulok
พิจิตร	115	-19,366.7	-30,706.8	5,697.6	5,642.5	Phichit
เพชรบูรณ์	379	639,977.6	-8,176.0	-168,311.1	816,464.7	Phetchabun

ตาราง 23 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ 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, Northern region, 2014

จังหวัด	จำนวนสถาน- ประกอบกิจการ	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 Book value of fixed assets as of December 31, 2013											ส่วนเปลี่ยนแปลง ของสินทรัพย์ถาวร	Province
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมืออื่น ๆ	ซอฟต์แวร์	อื่น ๆ	Change in value	of gross addition		
รวม	6,279	17,714,060.6	4,339,401.4	3,193,409.9	3,905,127.8	4,319,464.3	267,698.1	433,010.9	26,235.8	1,229,712.3	745,393.2	Total		
เชียงใหม่	1,223	2,760,084.6	735,194.3	335,450.7	860,645.7	560,156.6	126,388.1	88,810.2	23,519.0	29,919.9	174,031.6	Chiang Mai		
ลำพูน	360	736,343.3	222,860.7	185,201.6	95,160.8	202,532.8	16,664.6	13,707.2	122.5	93.2	10,821.3	Lamphun		
ลำปาง	226	699,338.1	148,562.9	169,658.9	150,245.6	191,802.2	10,058.7	28,977.8	32.0	-	3,628.6	Lampang		
อุตรดิตถ์	171	474,854.5	96,237.1	135,852.7	38,880.5	176,759.9	5,735.6	14,450.3	-	6,938.4	23,591.2	Uttaradit		
แพร่	1,119	2,570,854.7	303,750.3	286,943.0	430,061.7	330,766.0	18,988.2	20,645.6	123.0	1,179,577.0	110,704.5	Phrae		
น่าน	435	1,194,556.8	255,816.1	227,963.2	346,476.7	279,228.9	9,386.1	74,222.8	48.0	1,414.9	39,224.4	Nan		
พะเยา	541	1,417,156.9	737,485.4	314,899.6	160,221.2	172,353.2	3,742.3	27,923.8	-	531.5	27,430.8	Phayao		
เชียงราย	608	1,056,930.6	349,745.6	205,548.7	224,812.8	249,878.4	9,248.2	15,666.2	2,030.7	-	-	Chiang Rai		
แม่ฮ่องสอน	16	121,131.0	62,800.0	17,508.0	13,140.0	23,985.6	2,694.0	832.4	171.0	-	46,060.0	Mae Hong Son		
นครสวรรค์	258	661,396.1	174,511.6	114,460.3	89,137.3	262,186.6	4,949.7	15,473.2	116.7	560.7	311.1	Nakhon Sawan		
อุทัยธานี	94	132,300.0	53,641.9	27,053.0	12,502.7	33,260.3	583.0	5,128.0	11.2	120.0	1,725.8	Uthai Thani		
กำแพงเพชร	167	1,332,169.3	335,910.5	390,942.1	334,178.2	219,626.8	2,915.1	48,596.5	-	10,468.5	31,023.0	Kamphaeng Phet		
ตาก	184	493,850.5	134,218.1	106,888.5	99,523.4	126,044.0	7,189.0	9,519.1	-	-	39,737.5	Tak		
สุโขทัย	154	1,057,188.5	220,644.3	218,495.6	234,744.2	326,376.2	19,523.1	37,372.8	-	32.3	186,421.8	Sukhothai		
พิษณุโลก	229	960,180.3	115,974.1	138,643.1	464,476.8	212,978.3	11,795.0	16,253.0	60.0	-	10,405.5	Phitsanulok		
พิจิตร	115	448,676.5	125,890.5	98,114.5	108,406.0	108,764.1	2,442.1	5,057.7	1.8	-	32,640.3	Phichit		
เพชรบูรณ์	379	1,597,048.9	266,157.9	219,786.6	242,514.2	842,764.6	15,395.3	10,374.3	-	56.0		Phetchabun		

(พันบาท : In Thousand Baht)

ตาราง 24 มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

Table 24 Value of Disposal of Fixed Assets Ownership Transfer fee by Province, Northern region, 2014

จังหวัด	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อ หรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cast produced		มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Province
			รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อ หรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cast produced		
รวม	6,279	1,399,245.0	612,905.0	132,488.2	Total	
เชียงใหม่	1,223	340,013.6	173,259.1	772.5	Chiang Mai	
ลำพูน	360	20,580.8	10,464.2	357.1	Lamphun	
ลำปาง	226	3,707.4	3,619.6	9.0	Lampang	
อุตรดิตถ์	171	31,268.4	22,591.2	1,000.0	Uttaradit	
แพร่	1,119	307,198.7	73,025.2	37,679.3	Phrae	
น่าน	435	50,809.0	36,100.8	3,123.6	Nan	
พะเยา	541	59,655.7	27,430.8	-	Phayao	
เชียงราย	608	-	-	-	Chiang Rai	
แม่ฮ่องสอน	16	46,060.0	33,060.0	13,000.0	Mae Hong Son	
นครสวรรค์	258	657.4	311.1	-	Nakhon Sawan	
อุทัยธานี	94	1,858.0	982.9	742.9	Uthai Thani	
กำแพงเพชร	167	11,869.6	7,336.0	300.0	Kamphaeng Phet	
ตาก	184	37,684.4	18,545.0	12,478.0	Tak	
สุโขทัย	154	42,915.2	36,850.7	2,886.8	Sukhothai	
พิษณุโลก	229	375,096.0	130,836.2	55,585.6	Phitsanulok	
พิจิตร	115	14,224.6	8,606.4	1,799.2	Pichit	
เพชรบูรณ์	379	55,646.3	29,885.9	2,754.4	Phetchabun	

(พันบาท : In Thousand Baht)

ภาคผนวก
Appendix

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
ทั่วประเทศ	12,971	6,576	2,742	1,351	555	1,747

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

$$\begin{aligned}q &= 1, 2, 3, 4, n_{ilp} && \text{(สถานประกอบการตัวอย่าง)} \\p &= 1, 2, 3, 4, 5 && \text{(ขนาดของสถานประกอบการ)} \\l &= 1, 2, 3, \dots, 11 && \text{(หมู่ย่อย)} \\i &= 1, 2, 3, \dots, 77 && \text{(จังหวัด)}\end{aligned}$$

สูตรการประมาณค่าโดยรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา 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 ที่เจงนับได้ทั้งสิ้นที่อยู่ในขนาดของสถานประกอบการ 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 การดัดแปลง 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 สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่งและได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย 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 และควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

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 พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี พนักงานขาย เป็นต้น

ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

- 1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- 2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- 3) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปรับราชการทหาร
- 4) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นประจำ เช่น กรรมกรที่จ้างมา

ขนของ เป็นต้น

6. ค่าตอบแทนแรงงาน

ค่าจ้างหรือเงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้าง 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 ลูกกรัง ยางแอสฟัลต์ รวมทั้งอุปกรณ์ประกอบอาคารต่าง ๆ เช่น หน้าต่าง ประตู ท่อระบายน้ำ คอนกรีต สีทาบ้าน กระจก กระเบื้อง บันไดเลื่อน โครงสร้างหลังคา และเครื่องมือขนาดเล็ก มูลค่าซื้อดังกล่าวเป็นมูลค่าตามใบแจ้งราคาสินค้าที่ส่งถึงสถานประกอบการ

8. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นดำเนินการให้

หมายถึง จำนวนเงินทั้งสิ้นที่สถานประกอบการได้จ่ายล่วงหน้า และ/หรือ จ่ายเมื่องานเสร็จให้แก่สถานประกอบการอื่นที่มารับเหมา ในระหว่างปี 2556

9. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักรหรืออุปกรณ์

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรหรืออุปกรณ์และสินทรัพย์ถาวรอื่นๆ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานได้ 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 ตามระยะเวลาการใช้จนถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร และสิ่งก่อสร้าง เครื่องจักร ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมืออื่นๆ ซอฟต์แวร์ และสินทรัพย์ถาวรอื่นๆ เช่น ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง 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 ดอกเบี้ยจ่ายหนี้สูญ ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน)
- (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
Whole kingdom	12,971	6,576	2,742	1,351	555	1,747

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,

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

$p = 1, 2, 3, 4, 5$ (size of establishment)

$l = 1, 2, 3, \dots, 11$ (class)

$i = 1, 2, 3, \dots, 77$ (province)

The estimated total number of characteristic X of the establishments for the p^{th} size, l^{th} class, i^{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^{th} size, l^{th} class, i^{th} province.

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

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

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

n_{ilp} is the total number of the sample establishments for the p^{th} size, l^{th} class, i^{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 form 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 form and share their 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 loses
- (8) Change in value of stocks of construction materials and components.

ภาคผนวก ค
Appendix C

ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทมาตรฐานสากล 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 ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

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

(พันบาท : In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวนสถาน- ประกอบกร Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าการก่อสร้าง Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Type of construction industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	6,279	38,732	30,871	2,541,794.8	37,718,137.7	25,295,343.3	12,422,794.3	Total
4510 การเตรียมสถานที่ก่อสร้าง	828	2,389	1,392	111,271.5	1,411,726.2	913,732.9	497,993.3	Site preparation
4520 การก่อสร้างอาคาร;งานวิศวกรรมโยธา	4,438	32,228	26,589	2,206,896.6	33,801,407.9	22,747,563.7	11,053,844.2	Building of complete constructions or parts thereof; civil engineering
4530 การติดตั้งภายในอาคาร	606	2,172	1,442	107,294.3	745,161.0	478,105.1	267,055.9	Building installation
4540 การสร้างอาคารให้สมบูรณ์	367	1,617	1,162	92,903.3	1,589,093.1	1,039,938.3	549,154.8	Building completion
4550 การให้เช่าเครื่องอุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง หรือการรื้อถอน โดยมีผู้ควบคุม	40	327	287	23,429.2	170,749.5	116,003.5	54,746.0	Renting of construction or demolition equipment with 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

ความร่วมมือจากผู้ประกอบการทุกท่านที่ได้เสียสละเวลาอันมีค่าบอกเล่าถึงข้อมูลที่ถูกต้องเป็นจริงก็เปรียบได้กับเข็มทิศชี้ทางการกำหนดนโยบายและการดำเนินงานของภาครัฐ 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 และการส่งเสริมการค้าในกิจการทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งจะส่งผลให้ธุรกิจรุ่งเรือง เศรษฐกิจชาติก้าวไกล

“มั่นใจข้อมูลไม่รั่วไหล ไม่เกี่ยวพันข้อกฎหมาย ไม่โยงใยเรื่องภาษี”

☆ กรุงเทพมหานคร สอบถามได้ที่
สำนักบริหารจัดการเก็บข้อมูลสถิติ
โทร.0 2143 1313 – 18

☆ ต่างจังหวัด สอบถามได้ที่
สำนักงานสถิติจังหวัดทั่วประเทศ



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

www.nso.go.th

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

ข้อ 1	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)	Rec.01	A01
	<p>ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล 1</p> <p>ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด 2</p> <p>บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) 3</p> <p>ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ 4</p> <p>สหกรณ์ 5</p> <p>การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ (ระบุ) 6</p> <p style="text-align: right;">ถ้าวงกลม ② หรือ ③ ให้บันทึก ↓</p> <p>● เลขทะเบียนนิติบุคคล 13 หลัก A02</p>		
ข้อ 2	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)		A03
	<p>สำนักงานแห่งเดียว 1</p> <p>(ไม่มีสาขาและไม่เป็นสาขาของสถานประกอบการอื่น)</p> <p>สำนักงานใหญ่ 2</p> <p>(เป็นเจ้าของหรือควบคุมกิจการของสถานประกอบการที่เป็นสาขา)</p> <p>สำนักงานสาขา 3</p> <p>(เป็นสาขาของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่)</p> <p style="text-align: right;">ถ้าวงกลม ③ ให้บันทึก ↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;">ชื่อและที่ตั้งของสำนักงานใหญ่</p> <p>ชื่อสำนักงานใหญ่</p> <p>สถานที่ตั้ง</p> <p>.....</p> <p>.....</p> </div>		
ข้อ 3	ลักษณะการดำเนินงานกิจการ (วงกลมรอบตัวเลขได้มากกว่า 1 ข้อ)		A04
	<p>รับงานและดำเนินการเองทั้งหมด 1</p> <p>จ้างเหมาหรือให้ผู้อื่นช่วยดำเนินการบางส่วน 2</p> <p>รับช่วงงานจากผู้รับเหมาอื่น 3</p> <p>รับเหมาเฉพาะค่าแรงงาน 4</p>		
ข้อ 4	ระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ	A05	ปี
	<p>(บันทึกจำนวนปีตั้งแต่เริ่มดำเนินการ กรณีมีเศษของปีให้ปัดขึ้นเป็นอีกหนึ่งปี)</p> <p>ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงประเภทของการก่อสร้าง ให้บันทึกจำนวนปีตั้งแต่ทำการก่อสร้างตามประเภทที่ระบุไว้ในข้อ 3 หน้าปก)</p> <p>ระยะเวลาที่ดำเนินการก่อสร้างในปี 2556</p> <p>จำนวนวันที่ดำเนินการในรอบปี A06</p>		วัน

ข้อ 5	ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว	<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	บาท
(บันทึกจำนวนเงินทุนจดทะเบียนเป็นจำนวนเงินบาท ในช่อง <input type="checkbox"/> ถ้าไม่มีเงินทุนจดทะเบียนให้ขีด “-”)																								
ข้อ 6	วงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี	<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	บาท
(บันทึกจำนวนวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปีโดยประมาณเป็นจำนวนเงินบาท ในช่อง <input type="checkbox"/>)																								
ข้อ 7	ต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)			A09																				
<p style="text-align:center;">ไม่มี 1</p> <p style="text-align:center;">มี 2</p>																								
ถ้าวงกลม ② โปรตระบุสัดส่วนของผู้ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น ↓ (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)				A10																				
<p style="text-align:center;">น้อยกว่า 10% 1</p> <p style="text-align:center;">10 – 50% 2</p> <p style="text-align:center;">มากกว่า 50% 3</p>																								
ข้อ 8	การใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่มาจากต่างประเทศ (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)			A11																				
<p style="text-align:center;">ไม่มี 1</p> <p style="text-align:center;">มี 2</p>																								
ถ้าวงกลม ② ให้บันทึก ↓ ใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ ประมาณร้อยละ				<table border="1" style="width:50px; 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> A12 ของค่าวัสดุหรืออุปกรณ์ทั้งสิ้น																				
ข้อ 9	การรับงานจากหน่วยงานของรัฐ (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)			A13																				
<p style="text-align:center;">ไม่มี 1</p> <p style="text-align:center;">มี 2</p>																								
ถ้าวงกลม ② ให้บันทึก ↓ รับงานจากหน่วยงานของรัฐ ประมาณร้อยละ				<table border="1" style="width:50px; 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> A14 ของมูลค่าการก่อสร้างในปี 2556																				
ความล่าช้าในการเบิกจ่ายในแต่ละงวดจากรัฐ				<table border="1" style="width:50px; 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> A15 เดือน																				
(บันทึกจำนวนเดือนที่ล่าช้าในช่อง <input type="checkbox"/> ถ้าไม่ล่าช้าให้บันทึก “-”)																								

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 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 ต่อสัปดาห์ (วัน)	จำนวนชั่วโมงทำงาน เฉลี่ยต่อวัน (เฉลี่ยทุกกะ) (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 เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า	B20	B25	
	3. ค่าสวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ	B21	B26	
	• ค่ารักษาพยาบาล	B211	B261	
	• อื่นๆ เช่น ค่าอาหาร พาหนะ	B212	B262	
	4. เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้า กองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ	B22	B27	
	รวม (รายการ 1 + 2 + 3 + 4)	B23	B28	

ตอนที่ 5 สินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ

ข้อ 19	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2556	ต้นงวด หรือ 1 ม.ค. 56								ปลายงวด หรือ 31 ธ.ค. 56								
		พันล้าน		ล้าน		พัน		(บาท)		พันล้าน		ล้าน		พัน		(บาท)		
		▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	
1. ที่ดิน									E01									E10
2. อาคารและสิ่งก่อสร้าง									E02									E11
3. เครื่องจักร									E03									E12
4. ยานพาหนะ									E04									E13
5. เครื่องใช้สำนักงาน									E05									E14
6. เครื่องมืออื่นๆ									E06									E15
7. ซอฟต์แวร์									E07									E16
8. สินทรัพย์ถาวรอื่นๆ									E08									E17
เช่น ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร (ระบุ)																		
รวม (รายการ 1 + 2 + ... + 8)									E09									E18

ข้อ 20	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงในระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2556	พันล้าน ล้าน พัน (บาท)							
		▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
1. มูลค่าสินทรัพย์ถาวรทุกประเภทที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเองระหว่างปี									E19
รวมทั้งการซ่อมแซมใหญ่ที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต หรือยืดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ถาวรนั้น									
2. มูลค่าสินทรัพย์ถาวรทุกประเภทที่ขายระหว่างปี									E20
3. ค่าโอนกรรมสิทธิ์									E21

ตอนที่ 6 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ข้อ 21	ผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เมื่อเทียบกับปี 2555	F01
	(วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)	
	ดีขึ้นกว่าปี 2555	1
	คงเดิม	2
	ลดลงจากปี 2555	3
	เพิ่งเริ่มดำเนินกิจการในปี 2556	4
ข้อ 22	ปัญหาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ (วงกลมรอบตัวเลขเพียงข้อเดียว)	F02
	ไม่มี	1
	มี	2
	ถ้าวงกลม ② ให้บันทึก ↓	
	■ ปัญหาที่มี (วงกลมรอบตัวเลขได้มากกว่า 1 ข้อ)	
	ด้านการขาดแคลนแรงงาน	1
	ราคาวัสดุก่อสร้าง	2
	การได้รับสินเชื่อจากสถาบันการเงิน	3
	ด้านการตลาด เช่น จำนวนคู่แข่งในตลาด ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการขาย เป็นต้น	4
	อื่นๆ (ระบุ)	5
		F03
		F04
		F05
		F06
		F07



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 4th 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

Part 1 General information of establishment

No. 1	Form of legal organization <i>(encircle only one choice)</i>	Rec.01	A01
	<p>Individual proprietor 1</p> <p>Juristic partnership 2</p> <p>Company limited, Public company limited 3</p> <p>Government, State-enterprises 4</p> <p>Cooperatives 5</p> <p>Others (specify) 6</p> <p style="text-align: right;">If circle ② or ③ please fill in ↓</p> <p>● Register number A02</p>		
No. 2	Form of economic organization <i>(encircle only one choice)</i>		A03
	<p>Single unit 1 (No branch or subsidiary unit or not a branch of other establishment)</p> <p>Head office 2 (Own or control establishment (s) which is branch (es))</p> <p>Branch 3 (Branch or subsidiary unit of other head office)</p> <p style="text-align: right;">If circle ③ please fill in ↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">Name and address of the head office</p> <p>Name</p> <p>Address</p> <p>.....</p> <p>.....</p> </div>		
No. 3	Contractual status <i>(encircle more than one choice)</i>		A04
	<p>Main contractor 1</p> <p>Subcontracting parts to others 2</p> <p>Subcontractor 3</p> <p>Subcontractor only labour 4</p>		
No. 4	Period of operation	A05	Years
	<p>Fill in number of years since the establishment has operated the business (round number to at least one year). If the establishment has changed kind of product produced, please fill in the number of years produced the product specified in item 3 of the cover page.</p> <p>Period of operation in 2013</p> <p>Number of days operated in the year A06 Days</p>		

No. 5	Registered capital	<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		Baht
<i>(Fill in the amount of paid registered capital in <input type="checkbox"/> if no registered capital. Dash "-")</i>																									
No. 6	Maximum capability	<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		Baht
<i>(Fill in the maximum value of construction all capabilities of the establishment in <input type="checkbox"/>)</i>																									
No. 7	Foreign investment or share holding <i>(encircle only one choice)</i>				A09																				
<p style="text-align: right;">No 1</p> <p style="text-align: right;">Yes 2</p> <p>If circle ② please fill in the proportion investment or share holding ↓ <i>(encircle only one choice)</i></p> <p style="text-align: right;">Less than 10% 1</p> <p style="text-align: right;">10 – 50% 2</p> <p style="text-align: right;">More than 50% 3</p>																									
					A10																				
No. 8	Use of imported materials and components <i>(encircle only one choice)</i>				A11																				
<p style="text-align: right;">No 1</p> <p style="text-align: right;">Yes 2</p> <p style="text-align: center;">If circle ② please fill in ↓</p> <p>Used imported materials or components about <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td> </tr> </table> A12 % of the total materials or components</p>																									
No. 9	Did this establishment construct for government <i>(encircle only one choice)</i>				A13																				
<p style="text-align: right;">No 1</p> <p style="text-align: right;">Yes 2</p> <p style="text-align: center;">If circle ② please fill in ↓</p> <p>Constructed for the government about <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td> </tr> </table> A14 % of total value of construction in 2013</p> <p>The delay on receiving money after charging <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></td><td style="width: 15%;"></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, 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)		พันล้าน	ล้าน	พัน	(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 (January 1, 2013)				At the end of 2013 (December 31, 2013)	
	1. Value of construction materials and components						C14
	2. Value of work in progress						C15
	3. Value of finished buildings						C16
							C17
							C18
							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 (m ²)	Duration of construction (months)	Amount (In thousand baht)	Construction area (m ²)		Amount (In thousand baht)	
1. Building construction							
1.1 Residential building	D01	D04			D11		D14
1.2 Non-residential building	D02	D05			D12		D15
2. Heavy construction	D03	D06			D13		D16
Total (1 + 2)					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)

No.18	Have been construction or operation in a foreign country <i>(encircle only one choice)</i>	D35
--------------	---	-----

No 1
 Yes 2

If circle ② please fill in ↓

Get job from abroad D36 % of total value of construction in 2013

For the construction in a foreign country. Administration / management of the project,
 18.1 Local site office D37 % of the value of construction in foreign country

To indicate country, Net value asset with the administration / management of construction projects.

Country	Net value asset at December 31, 2013
D38	
D39	
D40	
D41	
D42	

18.2 Management project in the country directly D48 % of the value of construction in foreign country

Please fill in

Receive construction project from country	Duration of Construction Project (month)	Value of work in 2013 (baht)	value of goods/service at purchased abroad in 2013, For use in construction projects (baht)
Example : Laos	Jan. – Dec., 2013	25,000,000	1,800,000
4 1 8 D00	1 2 D00	2 5 0 0 0 0 0 0 0 D00	1 8 0 0 0 0 0 0 D00
Example : Myanmar	Aug. 2013 – Mar. 2014	10,000,000	500,000
1 0 4 D00	0 8 D00	1 0 0 0 0 0 0 0 0 D00	5 0 0 0 0 0 0 0 D00
D49	D54	D59	D64
D50	D55	D60	D65
D51	D56	D61	D66
D52	D57	D62	D67
D53	D58	D63	D68

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 ทั่วราชอาณาจักร

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 ทั่วราชอาณาจักร

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

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

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

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

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

ภาค 2 ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

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

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

ภาค 2	ข้อมูลสถิติจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง
ตาราง 17	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 18	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 19	ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 20	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 21	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 22	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 23	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 24	มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมก่อสร้าง ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

ภาค 3 ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ภาค 3	ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด
ตาราง 1	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามประเภทการก่อสร้าง และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 2	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 3	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 4	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 5	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามระยะเวลาที่ดำเนินงานก่อสร้างในรอบปี 2556 และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 6	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 7	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามวงเงินรับเหมาก่อสร้างต่อปี และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 8	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการใช้วัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่สั่งเข้าจาก ต่างประเทศ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 9	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามการรับงานของรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 10	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความล่าช้าในการเบิกจ่ายจากรัฐ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 11	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามผลการดำเนินงานโดยรวมของสถานประกอบการในปี 2556 เปรียบเทียบกับปี 2555 และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 12	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานของสถานประกอบการ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 13	สถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามความต้องการที่ให้รัฐช่วยเหลือ และจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 14	ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 15	คนทำงานในสถานประกอบการก่อสร้าง จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 16	วันทำงานต่อสัปดาห์ ชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของคนทำงาน จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 17	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 18	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 19	ค่าซื้อวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

ภาค 3	ข้อมูลสถิติจำแนกตามจังหวัด
ตาราง 20	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 21	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการก่อสร้างในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 22	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างคงเหลือในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 23	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรปลายงวดหรือ 31 ธันวาคม 2556 ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557
ตาราง 24	มูลค่าขายสินทรัพย์ถาวรที่ใช้แล้วระหว่างปี และค่าโอนกรรมสิทธิ์ในปี 2556 จำแนกตามจังหวัด ภาคเหนือ พ.ศ. 2557