

# การประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

# การประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หน่วยงานเจ้าของเรื่อง | <p>สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>สำนักงานสถิติแห่งชาติ</p> <p>ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3</p> <p>ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม.10210</p> <p>โทรศัพท์ 02 142 1236</p> <p>โทรสาร 02 143 8134</p> <p>ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : eindust@nso.go.th</p> |
| หน่วยงานที่เผยแพร่    | <p>สำนักสถิติพยากรณ์</p> <p>สำนักงานสถิติแห่งชาติ</p> <p>ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2</p> <p>ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม.10210</p> <p>โทรศัพท์ 02 141 7498</p> <p>โทรสาร 02 143 8132</p> <p>ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th</p>         |
| ปีที่จัดพิมพ์         | 2560                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ISSN                  | 1686-2589                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| จัดพิมพ์โดย           | สำนักงานสถิติแห่งชาติ                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลการก่อสร้างเป็นรายเดือนโดยขอความร่วมมือจากสำนักงานเขต สำนักงานโยธาในกรุงเทพมหานคร และหน่วยราชการส่วนท้องถิ่นในจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศ ให้บันทึกข้อมูลลงในแบบสอบถามที่ได้จัดส่งไป และเมื่อหน่วยงานดังกล่าว บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้ส่งแบบสอบถามคืนมายัง สำนักงานสถิติจังหวัด และสำนักงานสถิติแห่งชาติ เพื่อนำมาประมวลผลข้อมูลเป็นรายเดือน เพื่อส่งให้ผู้ใช้ข้อมูลและจัดทำรายงานสรุปข้อมูลรายไตรมาสเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

รายงานการประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง ฉบับนี้เป็นการนำเสนอข้อมูลสถิติสิ่งก่อสร้างที่เอกชนได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่และต่อเติมหรือดัดแปลง ข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างถือ เป็นตัวชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญตัวหนึ่ง เพราะเป็นข้อมูลชี้ นำภาวะธุรกิจและกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง หรือธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ เพื่อใช้เป็นสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้าและประเมินภาวะเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำการประมวลข้อมูลพื้นที่ก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 (เดือนมกราคม – มีนาคม) โดยนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับการก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ และต่อเติมหรือดัดแปลง ในพื้นที่ที่มีพระราชกฤษฎีกาให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ได้แก่ จำนวนผู้ได้รับอนุญาต จำนวนสิ่งก่อสร้างและพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของอาคารเป็นรายภาค

การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างนี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้รับความร่วมมือในการบันทึกข้อมูลลงในแบบสอบถามจากสำนักงานเขต สำนักงานโยธาในกรุงเทพมหานคร และหน่วยราชการส่วนท้องถิ่นในจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศ ได้ตามวัตถุประสงค์ เป็นอย่างดี และสำนักงานสถิติแห่งชาติได้รวบรวม ข้อมูลจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยมานำเสนอในไตรมาสนี้ด้วย จึงขอแสดงความขอบคุณไว้ ณ ที่นี้

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การประมวลผลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลของสิ่งก่อสร้างทุกประเภทที่เอกชนได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ต่อเติมหรือดัดแปลงเกี่ยวกับจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้างและพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง ข้อมูลดังกล่าวสามารถนำไปใช้ประโยชน์สำหรับหน่วยงานภาครัฐในการกำหนดนโยบายทางเศรษฐกิจของประเทศ สำหรับเอกชนใช้ในการจัดทำตัวชี้วัดด้านที่อยู่อาศัย ใช้ในการติดตามภาวะเศรษฐกิจด้านอสังหาริมทรัพย์ การส่งเสริมการขายและการลงทุนด้านการก่อสร้าง ข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างใน ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 เป็นข้อมูลในระดับภาคและทั่วประเทศ เฉพาะพื้นที่ที่มีพระราชกฤษฎีกาให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และในเขตการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สรุปได้ดังนี้

### 1. จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง และ จำนวนสิ่งก่อสร้าง

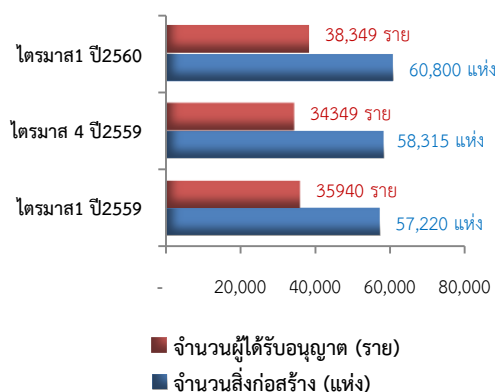
ในไตรมาส ที่ 1 ปี 2560 มีผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวมทั้งสิ้น 43,917 ราย เป็นการได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างประเภทอาคารโรงงาน 38,349 ราย และไม่ใช่อาคารโรงงาน 5,568 ดังนี้

#### 1.1 สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงงาน

สิ่งก่อสร้าง ประเภท อาคารโรงงานมีผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง 38,349 ราย โดยร้อยละ 98.1 ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่และร้อยละ 1.9 ได้รับอนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลง ประกอบด้วย อาคารเพื่อยุ่อาศัย อาคารเพื่อการพาณิชย์และสำนักงานเพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน อาคาร โรงแรม เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข และเพื่อประโยชน์อื่นๆ เช่น เพื่อการบำบัดน้ำเสีย โรงไฟฟ้า อาคารระบบพลังงานแสงอาทิตย์อาคารระบบประปาและโรงกรองน้ำ เพื่อการขนส่ง เพื่อการเกษตร เพื่อการบันเทิง เป็นต้น

เมื่อเปรียบเทียบกับ จำนวน ผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.6 และ เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559 เพิ่มขึ้นร้อยละ 6.7

### เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง และจำนวนสิ่งก่อสร้างของอาคารโรงงาน

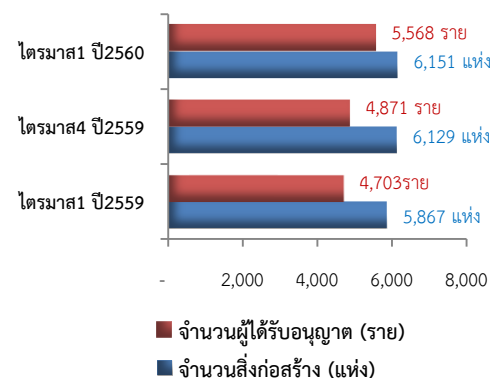


### 1.2 สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงงาน

ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 มีผู้ที่ได้รับอนุญาต 5,568 ราย ร้อยละ 99.2 ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่และร้อยละ 0.8 ได้รับอนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลง ประกอบด้วยสิ่งก่อสร้างประเภท ท่อ/ทางระบายน้ำ ถนน /ทางรถไฟ รั้ว/กำแพง สะพาน เชื้อน /คันดิน ฯลฯ มีจำนวน 4,474 ราย และ สิ่งก่อสร้างประเภทลานจอดรถสวนนกกีฬา ปิมน้ำมัน/ปิมน้ำ/ปิมน้ำ ปายโฆษณา สระว่ายน้ำ ท่าเรือ ฯลฯ มีจำนวน 1,094 ราย

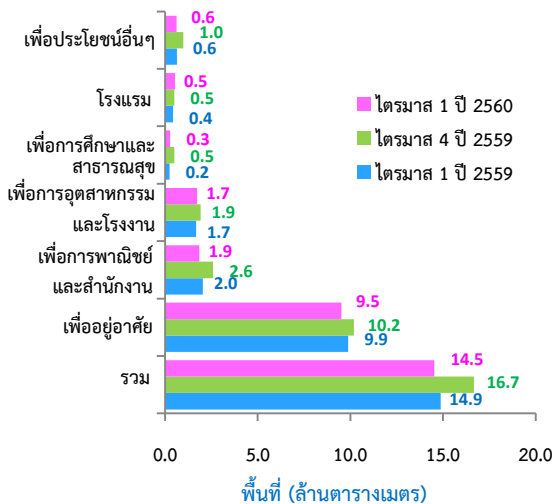
เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.3 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.4 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559

### เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและจำนวนสิ่งก่อสร้าง ที่มีใช่อาคารโรงงาน

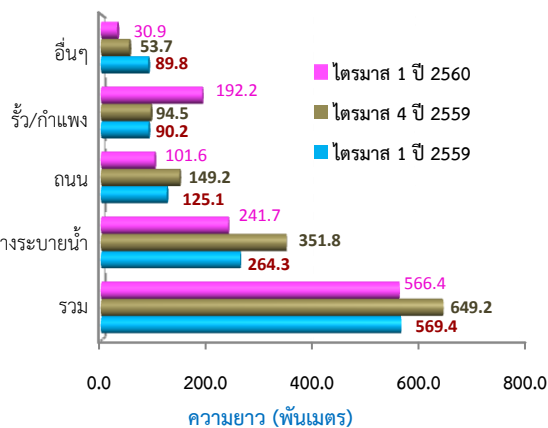


## 2. พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง

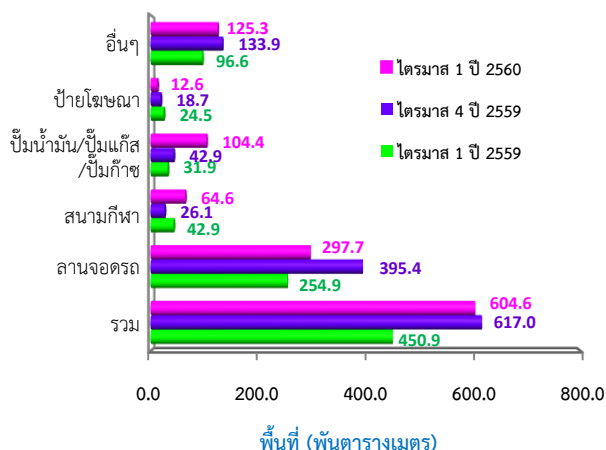
เปรียบเทียบพื้นที่ของอาคารโรงเรียนที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง  
จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง



เปรียบเทียบความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน  
ที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของก่อสร้าง



เปรียบเทียบ พื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียนที่ได้รับ  
อนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง



### 2.1 สิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรียน

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้  
ก่อสร้างอาคารโรงเรียนรวม 14.5 ล้านตร.ม. เมื่อเปรียบเทียบกับ  
ไตรมาสที่ผ่านมา พบว่าพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง  
โดยรวมลดลงร้อยละ 13.2 และเมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาส  
เดียวกันของปี 2559 ลดลงร้อยละ 2.3 ประกอบด้วย อาคาร  
เพื่ออยู่อาศัยได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง 9.5 ล้านตร.ม. หรือ  
ร้อยละ 65.5 ของสิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรียนทั้งสิ้น  
อาคารเพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน 1.9 ล้านตร.ม. หรือ  
ร้อยละ 13.1 เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน 1.9 ล้าน  
ตร.ม หรือร้อยละ 11.7 เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข 0.3  
ล้านตร.ม.หรือร้อยละ 2.1 และอาคารโรงแรม ได้รับอนุญาต  
ให้ก่อสร้างมีพื้นที่ 0.5 ล้านตร.ม. หรือร้อยละ 3.4

### 2.2 สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน

สำหรับ สิ่งก่อสร้าง ที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน ประเภท  
ความยาว ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างทั้งสิ้น 566,444 เมตร  
ได้แก่ ท่อ/ทางระบายน้ำมีความยาว241,736 เมตรหรือร้อยละ  
42.7 รั้ว/กำแพงมีความยาว 192,184 เมตรหรือร้อยละ33.9  
และ ถนนมีความยาว 101,643 เมตรหรือร้อยละ 17.9ส่วนที่  
เหลือเป็น การก่อสร้างสะพาน เขื่อน /คันดิน และอื่นๆ รวม  
30,881 เมตร คิดเป็นร้อยละ 5.5

เมื่อเปรียบเทียบความยาวที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง  
กับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่า ลดลง ร้อย ละ 12.8 และลดลง  
ร้อยละ 0.5 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559  
ส่วนสิ่งก่อสร้างที่ ไม่ใช่อาคารโรงเรียน ประเภท พื้นที่ได้รับ  
อนุญาตให้ก่อสร้างทั้งสิ้น 604,621 ตร.ม.ได้แก่ลานจอดรถ  
ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง 297,733 ตร.ม.(ร้อยละ 49.2)  
บ่อบำบัด/ บ่อบำบัด/บ่อบำบัด 104,373 ตร.ม. หรือร้อยละ 17.3  
สนามกีฬา 64,558 ตร.ม. หรือร้อยละ 10.7 ป้ายโฆษณา  
12,635 ตร.ม. หรือร้อยละ 2.1 และ สิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น  
สระว่ายน้ำ ท่าเรือ ฯลฯ ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง รวม  
125,322 ตร.ม.หรือร้อยละ 20.7

เมื่อเปรียบเทียบ พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง  
กับไตรมาสที่ผ่านมาลดลงร้อยละ2.0 แต่เพิ่มขึ้นร้อยละ 34.1  
เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี2559

## สารบัญ

|                                     | หน้า |
|-------------------------------------|------|
| คำนำ                                | ค    |
| บทสรุปสำหรับผู้บริหาร               | จ    |
| สารบัญแผนภูมิ                       | ฉ    |
| สารบัญตาราง                         | ฎ    |
| บทที่ 1 บทนำ                        |      |
| 1.1 ความเป็นมา                      | 1    |
| 1.2 วัตถุประสงค์                    | 1    |
| 1.3 แนวคิดหรือข้อกำหนด              | 1    |
| 1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ       | 1    |
| บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ            |      |
| 2.1 ประชากรเป้าหมาย                 | 3    |
| 2.2 คาบเวลาอ้างอิง                  | 3    |
| 2.3 คำนียาม                         | 3    |
| 2.4 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม       | 4    |
| 2.5 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล         | 4    |
| 2.6 การประมวลผลข้อมูล               | 4    |
| 2.7 วิธีการประมาณผล                 | 4    |
| 2.8 การนำเสนอผล                     | 5    |
| 2.9 ข้อจำกัดของข้อมูล               | 5    |
| บทที่ 3 ผลการสำรวจ                  |      |
| 3.1 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง | 7    |
| 3.2 จำนวนสิ่งก่อสร้าง               | 8    |
| 3.3 พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง          | 8    |
| 3.4 พื้นที่การก่อสร้างจำแนกตามภาค   | 10   |
| ตารางสถิติ                          | 17   |
| ภาคผนวก                             |      |
| ภาคผนวก ก การประมาณค่า              | 47   |
| ภาคผนวก ข คำอธิบายศัพท์             | 51   |
| ภาคผนวก ค แบบสอบถาม                 | 53   |

## สารบัญแผนภูมิ

### หน้า

|             |                                                                                              |    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| แผนภูมิ 3.1 | จำนวนสิ่งก่อสร้างและพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ที่เป็นอาคารโรงเรียน<br>จำแนกตามภาค | 10 |
| แผนภูมิ 3.2 | ความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน<br>จำแนกตามภาค    | 10 |
| แผนภูมิ 3.3 | พื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน<br>จำแนกตามภาค    | 10 |

## สารบัญตาราง

|                                                                                                                               | หน้า |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| ตาราง 3.1 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 จำแนกตามประเภทของสิ่งก่อสร้าง         | 7    |
| ตาราง 3.2 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง                                   | 9    |
| ตาราง 3.3 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้าง ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 เป็นรายภาค | 11   |

# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้เก็บรวบรวมข้อมูลสิ่งก่อสร้างทุกประเภทที่เอกชนได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติมหรือดัดแปลงตาม เทศบัญญัติควบคุมการก่อสร้างเป็นประจำทุกปีมาตั้งแต่ปี 2509 ซึ่งครอบคลุมเฉพาะเขตเทศบาล ต่อมาเพื่อให้การเก็บรวบรวมข้อมูลมีความสมบูรณ์มากขึ้นตามความต้องการใช้ข้อมูล สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้ขยายขอบข่ายโดยเก็บ รวบรวมข้อมูลจากเทศบาล และ องค์การบริหารส่วนตำบลทุกแห่ง ทั่วประเทศ ทั้งที่มีและไม่มี พระราชกฤษฎีกาให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ข้อมูลที่เก็บรวบรวมนี้หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง

### 1.2 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการขออนุญาตก่อสร้างสิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรือน และสิ่งก่อสร้างที่มีอาคารโรงเรือน
- 2) เพื่อนำข้อมูลไปใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติด้านการสะสมทุน และคำนวณมูลค่าการก่อสร้างรวมทั้งประเทศ
- 3) ใช้ในการจัดทำตัวชี้วัดที่อยู่อาศัย การติดตามภาวะธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และเสถียรภาพทางเศรษฐกิจและการเงิน และใช้ในการการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจ

### 1.3 แนวคิดหรือข้อกำหนด

แนวคิดการเก็บรวบรวมข้อมูลการประมวลข้อมูล พื้นที่การก่อสร้างนี้ ได้มีการกำหนด คำ นิยามตามมาตรฐานสากลขององค์การสหประชาชาติ (UN) และได้มีการปรับปรุงแนวคิด และ คำ นิยามที่ใช้หลายครั้งตามลักษณะของอสังหาริมทรัพย์ ให้สอดคล้องกับสภาพที่แท้จริง ในประเทศ และให้ถูกต้องตามที่ได้กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ .ศ. 2522 ที่ใช้ในราชการหรือใช้เพื่อสาธารณประโยชน์

### 1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ใช้ประกอบการพิจารณา ในการจัดทำบัญชีประชาชาติรายไตรมาสและบัญชีประชาชาติด้านการสะสมทุน ใช้ในการจัดทำตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิต และใช้คำนวณมูลค่าการก่อสร้างรวมทั้งประเทศ
- 2) ใช้ประกอบการพิจารณา ในการจัดทำตัวชี้วัดที่อยู่อาศัย จัดทำดัชนีวัดภาวะธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ด้านที่อยู่อาศัยของประเทศ
- 3) ใช้ ประกอบ ในการวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจของประเทศด้านการลงทุนภาคเอกชน
- 4) ใช้ในการศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับโครงสร้างการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ และเรื่องที่เกี่ยวข้อง

## บทที่ 2

### ระเบียบวิธีสถิติ

#### 2.1 ประชากรเป้าหมาย

การเก็บรวบรวมข้อมูลโครงการนี้ คัมรวมสิ่งก่อสร้างทุกประเภทที่เอกชนได้รับ อนุญาต ให้ก่อสร้างใหม่และต่อเติมหรือดัดแปลงในพื้นที่ที่มี และไม่มีพระราชกฤษฎีกาให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ทุกจังหวัดทั่วประเทศ

ไม่รวม อาคารดังต่อไปนี้

- (1) อาคารของกระทรวง ทบวง กรม ที่ใช้ในราชการหรือใช้เพื่อสาธารณประโยชน์
- (2) อาคารของราชการส่วนท้องถิ่น ที่ใช้ในราชการหรือใช้เพื่อสาธารณประโยชน์
- (3) อาคารขององค์การของรัฐที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ที่ใช้ในกิจการขององค์การหรือใช้เพื่อสาธารณประโยชน์
- (4) โบราณสถาน วัดวาอาราม หรืออาคารต่าง ๆ ที่ใช้เพื่อการศาสนาซึ่งมีกฎหมายควบคุมการก่อสร้างไว้แล้วโดยเฉพาะ
- (5) อาคารที่ทำการขององค์การระหว่างประเทศ หรืออาคารที่ทำการของหน่วยงานที่ตั้งขึ้นตามความตกลงระหว่างรัฐบาลไทยกับรัฐบาลต่างประเทศ
- (6) อาคารที่ทำการสถานทูตหรือสถานกงสุลต่างประเทศ

อาคารเหล่านี้ไม่ต้องขออนุญาต ตามมาตรา 21 มาตรา 22 มาตรา 23 มาตรา 24 มาตรา 32 มาตรา 33 และมาตรา 34

#### 2.2 คาบเวลาอ้างอิง

การเก็บรวบรวมข้อมูลสิ่งก่อสร้างดำเนินการเป็นประจำตั้งแต่มกราคม – มีนาคม 2560 โดยกำหนดให้ส่งข้อมูลรายเดือน ภายใน 6 สัปดาห์ (ประมาณวันที่ 10 ของเดือนถัดมา) หลังเดือนข้อมูลทุกเดือนต่อเนื่องกันจนครบทุกเดือน

#### 2.3 คำนิยาม

1. ราชการส่วนท้องถิ่น หมายถึงเทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา และองค์การปกครองท้องถิ่นอื่นที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
2. การก่อสร้างใหม่ หมายถึงการสร้างอาคารขึ้นใหม่ทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นการสร้างขึ้นแทนของเดิมหรือไม่ก็ตาม
3. การต่อเติมหรือดัดแปลง หมายถึงการเปลี่ยนแปลงต่อเติม เพิ่ม ลด หรือขยาย ซึ่งลักษณะขอบเขต แบบ รูปทรง สัดส่วน น้ำหนัก เนื้อที่ของโครงสร้างของอาคารหรือส่วนต่าง ๆ ของอาคารซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้ผิดไปจากเดิม
4. ประเภทของสิ่งก่อสร้าง จำแนกเป็น 2 ประเภท คือ
  - 4.1 สิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรือน หมายถึงบ้าน ตึก ตึกแถว ห้องแถว คลังสินค้า สำนักงาน โรงแรม โรงพยาบาล ที่พักผู้โดยสารรถประจำทาง หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
  - 4.2 สิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคารโรงเรือน หมายถึงถนน สะพาน รั้วหรือกำแพง อุโมงค์ ป้ายโฆษณา ท่อหรือทางระบายน้ำ เพื่อประโยชน์สาธารณะ อุโมงค์ คานเรือ เขื่อน ทำนน้ำหรือท่าจอดเรือ เป็นต้น
5. ลักษณะของการก่อสร้าง จำแนกเป็น 2 ลักษณะ คือ

- 5.1 การก่อสร้างใหม่ หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่หน่วยราชการส่วนท้องถิ่นได้อนุญาตให้ก่อสร้างขึ้นใหม่ทั้งหมดในระหว่างเดือนที่รายงาน
- 5.2 การก่อสร้างที่ต่อเติมหรือดัดแปลง หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่หน่วยราชการส่วนท้องถิ่นได้อนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลง แกะไขสิ่งก่อสร้างเดิมในระหว่างเดือนที่รายงาน

6. ชนิดของสิ่งก่อสร้าง จำแนกออกเป็น สิ่งก่อสร้าง เพื่อยู่อาศัย เพื่อการพาณิชย์ อาคาร สำนักงาน โรงแรม เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน เพื่อการบำบัดน้ำเสีย ,ของเสีย โรงไฟฟ้า /อาคาร ระบบพลังงานแสงอาทิตย์ อาคารระบบประปาและ โรงกรองน้ำ เพื่อการศึกษา เพื่อการสาธารณสุข / โรงพยาบาล เพื่อการขนส่ง เพื่อการเกษตร เพื่อการบันเทิง เพื่อประโยชน์อื่น ๆ เช่น อาคารนันทนาการ เพื่อการพาณิชย์อื่น ๆ

7. พื้นที่ก่อสร้าง หมายถึงพื้นที่ภายใน อาคารที่จะก่อสร้างใหม่ หรือพื้นที่ ต่อเติมหรือ ดัดแปลงเฉพาะส่วนที่เป็นพื้นของแต่ละชั้นรวมกัน

## 2.4 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม

การจัดทำโครงการประมวลข้อมูลพื้นที่การ ก่อสร้างเพื่อรวบรวมข้อมูล เกี่ยวกับ

- 1) จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง
- 2) จำนวนสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ ก่อสร้าง
- 3) พื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง

## 2.5 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ดำเนินการเก็บ รวบรวมข้อมูลการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน โดย ขอความร่วมมือจากสำนักงานเขตใน

กรุงเทพมหานคร และหน่วยราชการส่วนท้องถิ่นใน จังหวัดต่าง ๆ ให้บันทึกข้อมูลลงในแบบสอบถามที่ ได้จัดส่งไปให้ และเมื่อหน่วยงานดังกล่าว บันทึก ข้อมูลเรียบร้อยแล้ว สำนักงานฯ ได้ขอให้ส่ง แบบสอบถาม คืนมายังสำนักงานสถิติแห่งชาติและ สำนักงานสถิติจังหวัด อย่างไรก็ตาม หากหน่วยงาน ใดยังไม่ได้ส่งแบบสอบถามคืนในคาบเวลาที่กำหนด เจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ จะออกไป ติดตามรวบรวมแบบสอบถามดังกล่าว

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ ส่งแบบสอบถามไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบในการ ควบคุมการก่อสร้างอาคารจำนวน 5,395 แห่ง เนื่องจากการเก็บรวบรวมข้อมูลจัดทำเป็นรายเดือน ดังนั้นหน่วยงานแต่ละแห่งจะต้อง บันทึก แบบสอบถามและส่งคืนให้สำนักงานฯ รวมครั้ง รวม เป็นจำนวนแบบสอบถาม ทั้งสิ้น 16,185 แบบ แต่ เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว สำนักงานฯ ได้รับแบบสอบถามที่บันทึกข้อมูลและ ส่งกลับคืนมาจำนวน 15,940 แบบ หรือคิดเป็น ร้อยละ 98.5 ของจำนวนแบบสอบถามทั้งสิ้น ซึ่ง สามารถจำแนกจำนวนแบบสอบถามที่ได้รับ ใน ภาคผนวก ก

## 2.6 การประมวลผลข้อมูล

แบบสอบถามที่บันทึกคำตอบเรียบร้อยแล้ว จะถูกส่งมายังสำนักงานสถิติ จังหวัดและ สำนัก บริหารจัดเก็บข้อมูลสถิติ เพื่อบรรณาธิกร ตรวจสอบ ความถูกต้อง แนวนัยของข้อมูลอย่างละเอียด พร้อม บันทึกข้อมูลบน Web Application เพื่อทำการ ประมวลผลต่อไป อย่างไรก็ตามเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง จึงได้ทำการบรรณาธิกรด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อ ตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วนอีกครั้ง แล้วจึงทำการประมวลผลและนำเสนอผลในรูป ตารางสถิติ

## 2.7 วิธีการประมาณผล

โครงการประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง พ.ศ. 2560 ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็น ประจำทุกเดือน จากหน่วยราชการทั้ง กรุงเทพมหานคร และส่วนท้องถิ่น คือ เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล แต่เนื่องจากสำนักงาน สถิติแห่งชาติได้รับแบบสอบถามกลับคืนมาไม่ครบ ทุกหน่วยราชการ จึงจำเป็นต้องมีการประมาณค่า ตามวิธีสถิติ เพื่อให้ข้อมูลที่นำเสนอเป็นค่าประมาณ ของประชากรทุกแห่งที่อยู่ในคุ่มรวม

## 2.8 การนำเสนอผล

การเสนอผล ข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างนี้ ได้นำเสนอผลเป็นรายปีและรายไตรมาส โดยข้อมูลรายปีเป็นการนำเสนอผลข้อมูลในระดับจังหวัด ภาค และทั่วประเทศ สำหรับข้อมูลรายไตรมาสในฉบับนี้ เป็นการนำเสนอผลข้อมูลในระดับภาคและทั่วประเทศ เฉพาะพื้นที่ที่มีพระราชกฤษฎีกาให้ใช้พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และในเขตการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

## 2.9 ข้อจำกัดของข้อมูล

การประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง เป็นการรายงานผลข้อมูลจากการได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ซึ่งอาจจะยังไม่มี การดำเนินการก่อสร้างทันทีก็ได้ นอกจากนี้ข้อมูลอาจมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้างด้วยหลายสาเหตุ เช่น ไม่ได้รับข้อมูลจากหน่วยงานครบทุกแห่ง ความคลาดเคลื่อนที่เกิดจากการบันทึกข้อมูลหรือการลงรหัส เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้พยายามขจัดความคลาดเคลื่อนให้เหลือน้อยที่สุด

## บทที่ 3 ผลการสำรวจ

### 3.1 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 มีผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างทั้งสิ้น 43,917 เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.0 เมื่อเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา และเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.1 เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559 เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคารโรงเรียน 38,349 รายคิดเป็นร้อยละ 87.3 และที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน 5,568 ราย คิดเป็นร้อยละ 12.7

ผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ทำการก่อสร้างอาคารโรงเรียนนั้น พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 98.1 ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่และร้อยละ 1.9 ได้รับอนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลง เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่ามีจำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.6 เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559 พบว่า มีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.7

สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 99.2 เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่และร้อยละ 0.8 ได้รับอนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลง เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่า มีผู้ที่ได้รับอนุญาตเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.3 แต่ความยาวของสิ่งก่อสร้าง ประเภท ท่อ/ทางระบายน้ำ ถนน รั้ว/กำแพง สะพานและเขื่อน/คันดิน ลดลงร้อยละ 12.7 ส่วนพื้นที่ประเภทบิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ/บิมน้ำ ป้ายโฆษณา และสระว่ายน้ำ ได้รับอนุญาตลดลงร้อยละ 2.0

และเมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปี 2559 พบว่ามีผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.4 ความยาวของสิ่งก่อสร้างลดลงร้อยละ 0.5 แต่พื้นที่ของสิ่งก่อสร้างเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.1 (ตาราง 3.1)

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างและพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 จำแนกตามประเภทของสิ่งก่อสร้าง

| ประเภทของสิ่งก่อสร้าง                                | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง เมื่อเทียบกับ (ร้อยละ) |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|
|                                                      |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559                   | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 |
| <b>จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างทั้งสิ้น (ราย)</b> | <b>43,917</b>       | <b>12.0</b>                           | <b>8.1</b>          |
| <b>อาคารโรงเรียน</b>                                 |                     |                                       |                     |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)              | 38,349              | 11.6                                  | 6.7                 |
| ก่อสร้างใหม่ (ร้อยละ)                                | 98.1                | 0.2                                   | -0.3                |
| ต่อเติม ดัดแปลง (ร้อยละ)                             | 1.9                 | -0.2                                  | 0.3                 |
| - พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง (ตารางเมตร)                 | 14,520,716          | -12.9                                 | -2.3                |
| <b>ไม่ใช่อาคารโรงเรียน</b>                           |                     |                                       |                     |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)              | 5,568               | 14.3                                  | 18.4                |
| ก่อสร้างใหม่ (ร้อยละ)                                | 99.2                | 0.5                                   | 0.2                 |
| ต่อเติม ดัดแปลง (ร้อยละ)                             | 0.8                 | -0.5                                  | -0.2                |
| - พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง                             |                     |                                       |                     |
| ความยาว (เมตร) <sup>1/</sup>                         | 566,444             | -12.7                                 | -0.5                |
| พื้นที่ (ตารางเมตร) <sup>2/</sup>                    | 604,621             | -2.0                                  | 34.1                |

หมายเหตุ ข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างนี้ เป็นการรายงานผลข้อมูลจากการได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ซึ่งบางแห่งอาจยังไม่ได้เริ่มดำเนินการก่อสร้าง

1/ สิ่งก่อสร้างประเภท ท่อ/ทางระบายน้ำ ถนน รั้ว/กำแพง สะพาน เขื่อน/คันดิน ฯลฯ

2/ สิ่งก่อสร้างประเภท ลานจอดรถ สนามกีฬา บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ/บิมน้ำ ป้ายโฆษณา สระว่ายน้ำ ฯลฯ

### 3.2 จำนวนสิ่งก่อสร้าง

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 มีสิ่งก่อสร้างประเภท อาคารโรงเรียนที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 60,800 หน่วย เป็นสิ่งก่อสร้างเพื่ออยู่อาศัยมากที่สุด 52,205 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 85.9 เพื่อการพาณิชย์และสำนักงานมีจำนวน 5,650 หน่วยคิดเป็นร้อยละ 9.3 อาคารเพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน 1,078 หน่วย คิดเป็นร้อยละ 1.8 เป็นต้น

สำหรับสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน  
ประเภทความยาวได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 4,977  
แห่ง เป็นสิ่งก่อสร้างประเภท ท่อ/ทางระบายน้ำได้รับ  
อนุญาต 3,708 แห่ง หรือร้อยละ 74.5 รื้อ/กำแพง  
805 แห่งหรือร้อยละ 16.2 ส่วนสิ่งก่อสร้างประเภท  
พื้นที่เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 1,174 แห่ง  
ลานจอดรถ 284 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 24.2 ป้ายโฆษณา  
173 แห่งหรือร้อยละ 14.7 (ตาราง 3.2)

### 3.3 พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง

### 3.3.1 สิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรียน

พื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่เป็นอาคารโรงเรียนที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 14.5 ล้านตร.ม. ส่วนใหญ่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคารเพื่ออยู่อาศัย มีพื้นที่ 9.5 ล้านตร.ม. หรือร้อยละ 65.5 เป็นอาคารเพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน 1.9 ล้านตร.ม. หรือคิดเป็น ร้อยละ 13.1 อาคารเพื่อการอุตสาหกรรม และโรงงาน 1.7 ล้านตร.ม. หรือคิดเป็นร้อยละ 11.7 อาคารโรงแรมจำนวน 528,194 ตารางเมตรหรือร้อยละ 3.6 อาคารเพื่อการศึกษาและสาธารณสุขได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างคิดเป็นพื้นที่ 270,657 ตารางเมตร หรือร้อยละ 1.9 ส่วนอาคารโรงเรียนอื่นๆ เช่น เพื่อการบำบัดน้ำเสีย เพื่อการเกษตร เพื่อการบันเทิง มีจำนวน 628,055 ตารางเมตร (ร้อยละ 4.3)

เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่าพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างอาคารโรงเรียนในภาพรวมลดลงร้อยละ 12.9 โดยเฉพาะอาคารเพื่อการศึกษาและสาธารณสุขลดลงร้อยละ 45.9 อาคารเพื่อการพาณิชย์และสำนักงานลดลงร้อยละ

28.5 อาคารเพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงานได้รับ  
อนุญาตให้ก่อสร้างลดลงร้อยละ 10.1 อาคารเพื่อยู  
อาศัยลดลงร้อยละ 6.6 อาคารโรงแรมได้รับอนุญาต  
เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.8 ส่วนสิ่งก่อสร้างอาคารโรงเรียนอื่นๆ  
เช่น เพื่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อการเกษตร เพื่อการบันเทิง  
ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างลดลงร้อยละ 36.2

เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสเดียวกันของ  
ปีที่ 2559 พบว่า อาคารโรงเรียนมีพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต  
ให้ก่อสร้างโดยรวมลดลงร้อยละ 2.3

### 3.3.2 สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน

สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรือนประเภท  
ความยาว (เมตร) นั้นได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม  
566,444 เมตร ได้แก่ ท่อ/ทางระบายน้ำ 241,736 เมตร  
คิดเป็นร้อยละ 42.7 รั้ว/กำแพง 192,184 เมตรหรือ  
ร้อยละ 33.9 และถนน 101,643 เมตรหรือร้อยละ 17.9  
เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่า ลดลง  
ร้อยละ 12.7 และลดลงร้อยละ 0.5 เมื่อเปรียบเทียบกับ  
ไตรมาสเดียวกันของปี 2559

สำหรับสิ่งก่อสร้างประเภทพื้นที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 604,621 ตารางเมตร ได้แก่

ลานจอดรถได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง 297,733 ตารางเมตร หรือร้อยละ 49.2 ปิมน้ำมัน/ปิมน้ำ/ปิมน้ำแข็ง/ปิมน้ำร้อน 104,373 ตารางเมตร หรือร้อยละ 17.3 สนามกีฬา 64,558 ตารางเมตร หรือร้อยละ 10.7 ป้ายโฆษณา 12,635 ตารางเมตร หรือร้อยละ 2.1 สำหรับสิ่งก่อสร้างอื่นๆ เช่น สระว่ายน้ำ ท่าเรือ และสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรือนอื่นๆ เช่น เสารับส่งสัญญาณโทรศัพท์ทางเดินเท้า ชุมประตู่ และสระว่ายน้ำ ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างรวม 125,322 ตารางเมตร (ร้อยละ 20.7)

เมื่อเปรียบเทียบกับไตรมาสที่ผ่านมา พบว่า มีพื้นที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างโดยรวมลดลงร้อยละ 2.0 และเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.1 เมื่อเปรียบเทียบกับ ไตรมาสเดียวกันของปี 2559 (ตาราง 3.2)

ตาราง 3.2 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง

| ชนิดของสิ่งก่อสร้าง          | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560                   |                           |                                | พื้นที่การเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) |                              |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
|                              | จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย) | จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หน่วย) | พื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง (ตร.ม.) | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 (ร้อยละ)   | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 (ร้อยละ) |
| <b>อาคารโรงเรียน</b>         |                                       |                           |                                |                                |                              |
| รวม (ตร.ม.)                  | 38,349                                | 60,800                    | 14,520,716                     | -12.9                          | -2.3                         |
| เพื่อยู่ออาศัย               | 34,440                                | 52,205                    | 9,517,161                      | -6.6                           | -3.7                         |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน   | 2,024                                 | 5,650                     | 1,855,477                      | -28.5                          | -8.9                         |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน  | 779                                   | 1,078                     | 1,721,172                      | -10.1                          | 3.3                          |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข    | 76                                    | 96                        | 270,657                        | -45.9                          | 16.5                         |
| โรงแรม                       | 278                                   | 801                       | 528,194                        | 5.8                            | 24.6                         |
| อื่น ๆ <sup>1/</sup>         | 752                                   | 970                       | 628,055                        | -36.2                          | -0.2                         |
| <b>ไม่ใช่อาคารโรงเรียน</b>   |                                       |                           |                                |                                |                              |
| ความยาวรวม (เมตร)            | 4,474                                 | 4,977                     | 566,444                        | -12.7                          | -0.5                         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ              | 3,341                                 | 3,708                     | 241,736                        | -31.3                          | -8.5                         |
| ถนน/ทางรถไฟ                  | 251                                   | 309                       | 101,643                        | -31.9                          | -18.8                        |
| รั้ว/กำแพง                   | 740                                   | 805                       | 192,184                        | 103.3                          | 113.1                        |
| อื่น ๆ <sup>2/</sup>         | 142                                   | 155                       | 30,881                         | -42.5                          | -65.6                        |
| <b>พื้นที่รวม (ตร.ม.)</b>    | <b>1,094</b>                          | <b>1,174</b>              | <b>604,621</b>                 | <b>-2.0</b>                    | <b>34.1</b>                  |
| ลานจอดรถ                     | 252                                   | 284                       | 297,733                        | -24.7                          | 16.8                         |
| สนามกีฬา                     | 16                                    | 16                        | 64,558                         | 147.8                          | 50.4                         |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ | 57                                    | 64                        | 104,373                        | 143.0                          | 226.6                        |
| ป้ายโฆษณา                    | 168                                   | 173                       | 12,635                         | -32.6                          | -48.5                        |
| อื่น ๆ <sup>3/</sup>         | 601                                   | 637                       | 125,322                        | -6.4                           | 29.8                         |

หมายเหตุ ข้อมูลพื้นที่การก่อสร้างนี้ เป็นการรายงานผลข้อมูลจากการได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ซึ่งบางแห่งอาจยังไม่ได้เริ่มดำเนินการก่อสร้าง

- 1/ เช่น โรงกรองน้ำ เพื่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อการเกษตร เพื่อการบันเทิง เป็นต้น
- 2/ เช่น สะพาน เขื่อน/คันดิน เป็นต้น
- 3/ เช่น ทางเดินเท้า ชุมประตูละและสระว่ายน้ำ เป็นต้น

### 3.4 ข้อมูลพื้นที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามภาค

เมื่อพิจารณาข้อมูลการก่อสร้างใหม่ ประเภทอาคารโรงงาน จำแนกตามภาค พบว่ามีจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างทั้งสิ้น 37,637 ราย เป็นผู้ที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมากที่สุด 9,057 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.1 รองลงมาคือภาคกลางมีผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างจำนวน 8,597 ราย คิดเป็นร้อยละ 22.8 กรุงเทพฯ และปริมณฑล 7,669 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.4 สำหรับการต่อเติมและดัดแปลงอาคาร โรงเรือนทั่วประเทศมีจำนวน 712 ราย เป็นผู้ที่อยู่ใน กรุงเทพฯ และปริมณฑลมากที่สุด 187 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.3

ส่วนพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ พบว่า ในกรุงเทพฯ และปริมณฑลได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่มากที่สุด 5.6 ล้านตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 40.3 ของพื้นที่ก่อสร้างใหม่ทั้งหมด (13.9 ล้านตร.ม.) รองลงมาคือภาคกลาง 3.3 ล้าน ตร.ม. (ร้อยละ 23.7 ) สำหรับพื้นที่การต่อเติมหรือดัดแปลงอาคาร โรงเรือนทั่วประเทศมีจำนวน 603,589 ตารางเมตร เป็นการได้รับอนุญาตก่อสร้างในกรุงเทพฯและปริมณฑลมากที่สุด 338,274 ตารางเมตร คิดเป็นร้อยละ 56.0 รองลงมาคือภาคกลาง 128,725 ตารางเมตร (ร้อยละ 21.3 )

สำหรับพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคาร โรงเรือนที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง นั้น พบว่าสิ่งก่อสร้างประเภทที่มีหน่วยเป็นความยาว เช่น ท่อ /ทางระบายน้ำ ถนน รั้ว/กำแพง สะพาน เขื่อน/คันดิน ฯลฯ ได้รับอนุญาตทั้งสิ้น 566,444 เมตร เป็นการก่อสร้างใหม่ 562,684 เมตร และเป็นการต่อเติมหรือดัดแปลง 3,760 เมตร ส่วนใหญ่เป็นขออนุญาตก่อสร้างในกรุงเทพฯ และปริมณฑล

ส่วนพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคารโรงเรือนที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างประเภทลานจอดรถ สนามกีฬา บิมน้ำมัน ป้ายโฆษณา และสระว่ายน้ำ มีจำนวนทั้งสิ้น 604,621 ตารางเมตร เป็นการก่อสร้างใหม่ 593,433 ตารางเมตร และเป็นการต่อเติมหรือดัดแปลง 11,188 ตารางเมตร ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างใน กรุงเทพฯ และปริมณฑล

หากกล่าวโดยรวมแล้ว การได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างส่วนใหญ่เป็นการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ทั้งในส่วนที่เป็นอาคารโรงเรือน และมีใช้อาคารโรงเรือน สำหรับการอนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลงนั้น จะมีสัดส่วนการได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างเพียงเล็กน้อยเท่านั้น ซึ่งจะเป็นลักษณะเช่นเดียวกันในทุกภาค (ตาราง3.3)

ตาราง 3.3 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้าง  
ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 เป็นรายภาค

| ประเภทของสิ่งก่อสร้าง        | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ<br>และ<br>ปริมณฑล | กลาง      | เหนือ     | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้       |
|------------------------------|------------|----------------------------|-----------|-----------|------------------------|-----------|
| <b>อาคารโรงงาน</b>           |            |                            |           |           |                        |           |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>          |            |                            |           |           |                        |           |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 37,637     | 7,669                      | 8,597     | 7,016     | 9,057                  | 5,298     |
| - จำนวนอาคาร (หลัง)          | 59,966     | 20,064                     | 14,625    | 8,038     | 10,098                 | 7,141     |
| - พื้นที่ (ตารางเมตร)        | 13,917,127 | 5,616,088                  | 3,327,188 | 1,534,546 | 1,995,419              | 1,443,886 |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>    |            |                            |           |           |                        |           |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 712        | 187                        | 162       | 118       | 178                    | 67        |
| - จำนวนอาคาร (หลัง)          | 834        | 228                        | 214       | 131       | 188                    | 73        |
| - พื้นที่ (ตารางเมตร)        | 603,589    | 338,274                    | 128,725   | 51,501    | 58,728                 | 26,361    |
| <b>ไม่ใช่อาคารโรงงาน</b>     |            |                            |           |           |                        |           |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>          |            |                            |           |           |                        |           |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 4,445      | 2,534                      | 534       | 373       | 903                    | 101       |
| - จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)   | 4,948      | 2,684                      | 746       | 377       | 1,035                  | 106       |
| - ความยาว (เมตร)             | 562,684    | 263,661                    | 66,069    | 47,458    | 155,750                | 29,746    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 1,080      | 354                        | 308       | 197       | 105                    | 116       |
| - จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)   | 1,160      | 360                        | 341       | 199       | 128                    | 132       |
| - พื้นที่ (ตารางเมตร)        | 593,433    | 236,904                    | 179,734   | 57,00     | 95,568                 | 24,227    |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>    |            |                            |           |           |                        |           |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 29         | 17                         | 8         | 1         | 2                      | 1         |
| - จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)   | 29         | 17                         | 8         | 1         | 2                      | 1         |
| - ความยาว (เมตร)             | 3,760      | 1,221                      | 2,028     | 300       | 78                     | 133       |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต (ราย) | 14         | 4                          | 6         | 2         | 1                      | 1         |
| - จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)   | 14         | 4                          | 6         | 2         | 1                      | 1         |
| - พื้นที่ (ตารางเมตร)        | 11,188     | 7,131                      | 3,471     | 196       | 260                    | 130       |

## ตารางสถิติ

## ตารางสถิติ

หน้า

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้างทั่วประเทศ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 37,637              | 3,991               | 2,266              |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 59,966              | 2,655               | 3,397              |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 13,917,127          | -1,999,693          | -340,868           |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 712                 | 9                   | 143                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 834                 | -170                | 183                |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 603,589             | -156,813            | -7,414             |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 4,445               | 630                 | 653                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 4,948               | 413                 | 133                |
| - ความยาว(เมตร)                    | 562,684             | -26,944             | 3,302              |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 1,080               | 86                  | 216                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1,160               | -357                | 158                |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 593,433             | -6,496              | 160,306            |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 29                  | -14                 | -1                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 29                  | -18                 | -2                 |
| - ความยาว(เมตร)                    | 3,760               | -55,770             | -6,238             |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 14                  | -5                  | -3                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 14                  | -16                 | -5                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 11,188              | -5,864              | -6,543             |

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้าง กรุงเทพฯ และปริมณฑล

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 7,669               | 436                 | 483                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 20,064              | -1,114              | 2,270              |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 5,616,088           | -1,395,357          | -153,801           |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 187                 | -53                 | 5                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 228                 | -188                | 43                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 338,274             | -64,890             | 55,249             |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 2,534               | 72                  | 133                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 2,684               | -375                | -526               |
| - ความยาว(เมตร)                    | 263,661             | -125,407            | -25,460            |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 354                 | 8                   | 58                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 360                 | -190                | -1                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 236,904             | -49,040             | 72,470             |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 17                  | -8                  | 1                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 17                  | -8                  | 1                  |
| - ความยาว(เมตร)                    | 1,221               | -842                | 298                |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 4                   | -5                  | -1                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 4                   | -5                  | -1                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 7,131               | -5,224              | 4,488              |

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้าง ภาคกลาง

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 8,597               | 992                 | 97                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 14,625              | 1,407               | 327                |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 3,327,188           | -536,226            | -394,276           |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 162                 | -29                 | 22                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 214                 | -60                 | 31                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 128,725             | -29,955             | -117,785           |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 534                 | 10                  | -22                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 746                 | 136                 | 18                 |
| - ความยาว(เมตร)                    | 66,069              | -11,416             | -32,692            |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 308                 | 5                   | 108                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 341                 | -264                | 86                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 179,734             | 32,034              | 66,544             |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 8                   | 3                   | 3                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 8                   | -1                  | 2                  |
| - ความยาว(เมตร)                    | 2,028               | -15,648             | -16                |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 6                   | 1                   | -2                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 6                   | -10                 | -4                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 3,471               | 53                  | -8,746             |

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้าง ภาคเหนือ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 7,016               | 833                 | 803                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 8,038               | 913                 | 885                |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 1,534,546           | 22,832              | 133,005            |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 118                 | 13                  | 41                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 131                 | 0                   | 47                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 51,501              | -8,909              | 6,720              |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 373                 | 1                   | -11                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 377                 | -20                 | -27                |
| - ความยาว(เมตร)                    | 47,458              | -14,490             | -41,595            |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 197                 | 76                  | 68                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 199                 | 78                  | 69                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 57,000              | 264                 | 11,794             |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 1                   | *                   | -2                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1                   | *                   | -2                 |
| - ความยาว(เมตร)                    | 300                 | 249                 | -3,630             |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 2                   | 1                   | 2                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 2                   | 1                   | 2                  |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 196                 | -30                 | 196                |

หมายเหตุ : \* มีจำนวนเท่ากับไตรมาสนี้

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 9,057               | 1,398               | 941                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 10,098              | 1,694               | 1,247              |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 1,995,419           | 220,262             | 280,477            |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 178                 | 57                  | 45                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 188                 | 58                  | 55                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 58,728              | -42,839             | 35,731             |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 903                 | 499                 | 546                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1,035               | 622                 | 660                |
| - ความยาว(เมตร)                    | 155,750             | 115,594             | 102,293            |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 105                 | 25                  | -2                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 128                 | 41                  | 10                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 95,568              | 53,612              | 37,241             |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 2                   | -10                 | -4                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 2                   | -10                 | -4                 |
| - ความยาว(เมตร)                    | 78                  | -39,662             | -3,023             |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 1                   | -2                  | -2                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1                   | -2                  | -2                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 260                 | -748                | -2,477             |

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาว  
ของสิ่งก่อสร้าง ภาคใต้

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 5,298               | 332                 | -58                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 7,141               | -245                | -1,332             |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 1,443,886           | -311,204            | -206,273           |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 67                  | 21                  | 30                 |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 73                  | 20                  | 7                  |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 26,361              | -10,220             | 12,671             |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| ก่อสร้างใหม่                       |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 101                 | 48                  | 7                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 106                 | 50                  | 8                  |
| - ความยาว(เมตร)                    | 29,746              | 8,775               | 756                |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 116                 | 41                  | -16                |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 132                 | -22                 | -6                 |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 24,227              | -43,366             | -27,743            |
| ต่อเติมหรือดัดแปลง                 |                     |                     |                    |
| ความยาว (เมตร)                     |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 1                   | 1                   | 1                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1                   | 1                   | 1                  |
| - ความยาว(เมตร)                    | 133                 | 133                 | 133                |
| พื้นที่ (ตารางเมตร)                |                     |                     |                    |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)        | 1                   | *                   | *                  |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                 | 1                   | *                   | *                  |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)               | 130                 | 85                  | -4                 |

หมายเหตุ : \* มีจำนวนเท่ากับไตรมาสนี้

ตาราง 2 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้าง  
เดือนมกราคม พ.ศ. 2560

หน่วย: ราย

| รายการ                                    | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯและ<br>ปริมณฑล | กลาง    | เหนือ   | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้     |
|-------------------------------------------|------------|------------------------|---------|---------|------------------------|---------|
| <b>สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน</b>    |            |                        |         |         |                        |         |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 11,172     | 2,067                  | 2,564   | 2,103   | 2,783                  | 1,655   |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 16,312     | 4,401                  | 4,363   | 2,410   | 3,045                  | 2,093   |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 3,810,221  | 1,606,058              | 860,519 | 449,466 | 531,415                | 362,763 |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 196        | 46                     | 41      | 31      | 64                     | 14      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 247        | 64                     | 48      | 43      | 73                     | 19      |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 150,450    | 100,683                | 12,548  | 11,030  | 21,332                 | 4,857   |
| <b>สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน</b> |            |                        |         |         |                        |         |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                        |         |         |                        |         |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 1,250      | 680                    | 172     | 72      | 294                    | 32      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 1,548      | 801                    | 347     | 72      | 296                    | 32      |
| - ความยาว(เมตร)                           | 140,614    | 61,595                 | 31,918  | 10,809  | 22,028                 | 14,264  |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 291        | 83                     | 83      | 67      | 32                     | 26      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 322        | 84                     | 91      | 67      | 51                     | 29      |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 176,722    | 58,382                 | 88,386  | 7,456   | 18,242                 | 4,256   |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                        |         |         |                        |         |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 11         | 6                      | 3       | 1       | -                      | 1       |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 11         | 6                      | 3       | 1       | -                      | 1       |
| - ความยาว(เมตร)                           | 1,796      | 751                    | 612     | 300     | -                      | 133     |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                        |         |         |                        |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 5          | 1                      | 3       | 1       | -                      | -       |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 5          | 1                      | 3       | 1       | -                      | -       |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 3,817      | 2,100                  | 1,701   | 16      | -                      | -       |

ตาราง 3 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้าง

| เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560                 |            |                         |           |         |                        | หน่วย : ราย |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------|---------|------------------------|-------------|
| รายการ                                    | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล | กลาง      | เหนือ   | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้         |
| <b>สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน</b>    |            |                         |           |         |                        |             |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 12,362     | 2,647                   | 2,727     | 2,391   | 2,858                  | 1,739       |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 18,359     | 5,615                   | 4,507     | 2,686   | 3,142                  | 2,409       |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 4,529,118  | 1,772,461               | 1,097,441 | 473,407 | 699,919                | 485,890     |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 215        | 48                      | 44        | 34      | 64                     | 25          |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 239        | 55                      | 60        | 34      | 64                     | 26          |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 270,705    | 155,958                 | 51,788    | 22,033  | 26,456                 | 14,470      |
| <b>สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน</b> |            |                         |           |         |                        |             |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                         |           |         |                        |             |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 1,343      | 782                     | 152       | 161     | 225                    | 23          |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 1,379      | 799                     | 165       | 165     | 225                    | 25          |
| - ความยาว(เมตร)                           | 230,509    | 96,053                  | 12,245    | 18,954  | 94,840                 | 8,417       |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 367        | 108                     | 125       | 56      | 35                     | 43          |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 405        | 112                     | 150       | 56      | 37                     | 50          |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 171,823    | 56,302                  | 36,297    | 27,674  | 43,111                 | 8,439       |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                         |           |         |                        |             |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 9          | 5                       | 3         | -       | 1                      | -           |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 9          | 5                       | 3         | -       | 1                      | -           |
| - ความยาว(เมตร)                           | 687        | 142                     | 520       | -       | 25                     | -           |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                         |           |         |                        |             |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 3          | 1                       | -         | 1       | 1                      | -           |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 3          | 1                       | -         | 1       | 1                      | -           |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 1,056      | 616                     | -         | 180     | 260                    | -           |

ตาราง 4 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้าง

เดือนมีนาคม พ.ศ. 2560

หน่วย: ราย

| รายการ                                    | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล | กลาง      | เหนือ   | ตะวันออก  | ใต้     |
|-------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------|---------|-----------|---------|
|                                           |            |                         |           |         | เชียงใหม่ |         |
| <b>สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน</b>    |            |                         |           |         |           |         |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 14,103     | 2,955                   | 3,306     | 2,522   | 3,416     | 1,904   |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 25,295     | 10,048                  | 5,755     | 2,942   | 3,911     | 2,639   |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 5,577,788  | 2,237,569               | 1,369,228 | 611,673 | 764,085   | 595,233 |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 301        | 93                      | 77        | 53      | 50        | 28      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 348        | 109                     | 106       | 54      | 51        | 28      |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 182,434    | 81,633                  | 64,389    | 18,438  | 10,940    | 7,034   |
| <b>สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน</b> |            |                         |           |         |           |         |
| <b>ก่อสร้างใหม่</b>                       |            |                         |           |         |           |         |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 1,852      | 1,072                   | 210       | 140     | 384       | 46      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 2,021      | 1,084                   | 234       | 140     | 514       | 49      |
| - ความยาว(เมตร)                           | 191,561    | 106,013                 | 21,906    | 17,695  | 38,882    | 7,065   |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 422        | 163                     | 100       | 74      | 38        | 47      |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 433        | 164                     | 100       | 76      | 40        | 53      |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 244,888    | 122,220                 | 55,051    | 21,870  | 34,215    | 11,532  |
| <b>ต่อเติมหรือดัดแปลง</b>                 |            |                         |           |         |           |         |
| <b>ความยาว (เมตร)</b>                     |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 9          | 6                       | 2         | -       | 1         | -       |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 9          | 6                       | 2         | -       | 1         | -       |
| - ความยาว(เมตร)                           | 1,277      | 328                     | 896       | -       | 53        | -       |
| <b>พื้นที่ (ตารางเมตร)</b>                |            |                         |           |         |           |         |
| - จำนวนผู้ได้รับอนุญาต(ราย)               | 6          | 2                       | 3         | -       | -         | 1       |
| - จำนวนอาคาร(หลัง)                        | 6          | 2                       | 3         | -       | -         | 1       |
| - พื้นที่(ตารางเมตร)                      | 6,315      | 4,415                   | 1,770     | -       | -         | 130     |

ตาราง 5 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560

| รายการ                             | หน่วย : รายได้          |       |       |       |            |       |
|------------------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|
|                                    | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ |       | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก   | ใต้   |
|                                    | ปริมณฑล                 |       |       |       | เฉียงเหนือ |       |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                         |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 33,986                  | 6,421 | 7,656 | 6,393 | 8,551      | 4,965 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 1,929                   | 723   | 480   | 271   | 276        | 179   |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 721                     | 301   | 231   | 106   | 48         | 35    |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 59                      | 18    | 7     | 15    | 11         | 8     |
| โรงแรม                             | 213                     | 20    | 57    | 52    | 46         | 38    |
| อื่นๆ                              | 729                     | 186   | 166   | 179   | 125        | 73    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 454                     | 102   | 89    | 76    | 144        | 43    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 95                      | 33    | 22    | 10    | 19         | 11    |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 58                      | 19    | 32    | 2     | 1          | 4     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 17                      | 7     | 4     | 2     | 2          | 2     |
| โรงแรม                             | 65                      | 18    | 11    | 21    | 11         | 4     |
| อื่นๆ                              | 23                      | 8     | 4     | 7     | 1          | 3     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                         |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 3,322                   | 2,187 | 381   | 163   | 533        | 58    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 244                     | 93    | 21    | 25    | 88         | 17    |
| รั้ว/กำแพง                         | 740                     | 182   | 104   | 170   | 266        | 18    |
| สะพาน                              | 48                      | 34    | 8     | 4     | -          | 2     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 61                      | 31    | 13    | 4     | 11         | 2     |
| อื่นๆ                              | 30                      | 7     | 7     | 7     | 5          | 4     |
| ลานจอดรถ                           | 248                     | 114   | 69    | 43    | 12         | 10    |
| สนามกีฬา                           | 15                      | 5     | 5     | 3     | 1          | 1     |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 53                      | 7     | 9     | 15    | 18         | 4     |
| ป้ายโฆษณา                          | 167                     | 69    | 29    | 32    | 25         | 12    |
| สระว่ายน้ำ                         | 98                      | 25    | 38    | 16    | 6          | 13    |
| ท่าเรือ                            | 30                      | -     | 3     | 27    | -          | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 469                     | 134   | 155   | 61    | 43         | 76    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 19                      | 16    | 1     | -     | 2          | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 7                       | -     | 6     | 1     | -          | -     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 3                       | 1     | 1     | -     | -          | 1     |
| ลานจอดรถ                           | 4                       | 1     | 3     | -     | -          | -     |
| สนามกีฬา                           | 1                       | -     | 1     | -     | -          | -     |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 4                       | 1     | 1     | 1     | 1          | -     |
| ป้ายโฆษณา                          | 1                       | 1     | -     | -     | -          | -     |
| สระว่ายน้ำ                         | 2                       | 1     | 1     | -     | -          | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 2                       | -     | -     | 1     | -          | 1     |

ตาราง 6 จำนวนสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล |        | กลาง   | เหนือ | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้          |
|------------------------------------|------------------------------------|--------|--------|-------|------------------------|--------------|
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                                    |        |        |       |                        | หน่วย : หลัง |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |        |        |       |                        |              |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 51,695                             | 15,493 | 13,060 | 7,217 | 9,319                  | 6,606        |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 5,532                              | 3,904  | 663    | 356   | 373                    | 236          |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 986                                | 388    | 364    | 108   | 87                     | 39           |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 79                                 | 21     | 21     | 16    | 13                     | 8            |
| โรงแรม                             | 730                                | 29     | 243    | 139   | 170                    | 149          |
| อื่นๆ                              | 944                                | 229    | 274    | 202   | 136                    | 103          |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |        |        |       |                        |              |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 510                                | 112    | 112    | 87    | 150                    | 49           |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 118                                | 46     | 27     | 11    | 23                     | 11           |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 92                                 | 36     | 49     | 2     | 1                      | 4            |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 17                                 | 7      | 4      | 2     | 2                      | 2            |
| โรงแรม                             | 71                                 | 18     | 16     | 22    | 11                     | 4            |
| อื่นๆ                              | 26                                 | 9      | 6      | 7     | 1                      | 3            |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                                    |        |        |       |                        | หน่วย : แห่ง |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |        |        |       |                        |              |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 3,689                              | 2,324  | 592    | 164   | 551                    | 58           |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 302                                | 93     | 21     | 25    | 145                    | 18           |
| รั้ว/กำแพง                         | 805                                | 185    | 105    | 170   | 323                    | 22           |
| สะพาน                              | 55                                 | 38     | 8      | 7     | -                      | 2            |
| เขื่อน/คันดิน                      | 66                                 | 36     | 13     | 4     | 11                     | 2            |
| อื่นๆ                              | 31                                 | 8      | 7      | 7     | 5                      | 4            |
| ลานจอดรถ                           | 280                                | 118    | 96     | 43    | 13                     | 10           |
| สนามกีฬา                           | 15                                 | 5      | 5      | 3     | 1                      | 1            |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 60                                 | 7      | 9      | 15    | 23                     | 6            |
| ป้ายโฆษณา                          | 172                                | 71     | 30     | 34    | 25                     | 12           |
| สระว่ายน้ำ                         | 106                                | 25     | 38     | 16    | 7                      | 20           |
| ท่าเรือ                            | 30                                 | -      | 3      | 27    | -                      | -            |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 497                                | 134    | 160    | 61    | 59                     | 83           |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |        |        |       |                        |              |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 19                                 | 16     | 1      | -     | 2                      | -            |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 7                                  | -      | 6      | 1     | -                      | -            |
| เขื่อน/คันดิน                      | 3                                  | 1      | 1      | -     | -                      | 1            |
| ลานจอดรถ                           | 4                                  | 1      | 3      | -     | -                      | -            |
| สนามกีฬา                           | 1                                  | -      | 1      | -     | -                      | -            |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 4                                  | 1      | 1      | 1     | 1                      | -            |
| ป้ายโฆษณา                          | 1                                  | 1      | -      | -     | -                      | -            |
| สระว่ายน้ำ                         | 2                                  | 1      | 1      | -     | -                      | -            |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 2                                  | -      | -      | 1     | -                      | 1            |

ตาราง 7 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ไตรมาสที่ 1 ปี 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ |           | กลาง      | เหนือ      | ตะวันออก  | ใต้       |
|------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
|                                    | ปริมณฑล                 |           |           | เฉียงเหนือ |           |           |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                         |           |           |            |           |           |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |           |            |           |           |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |           |           |            |           |           |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 9,323,697               | 3,943,114 | 1,807,578 | 1,106,809  | 1,379,885 | 1,086,311 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 1,743,136               | 609,608   | 472,434   | 216,576    | 321,798   | 122,720   |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 1,620,013               | 710,198   | 605,304   | 69,300     | 133,879   | 101,332   |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 263,147                 | 152,387   | 78,520    | 11,511     | 10,398    | 10,331    |
| โรงแรม                             | 370,731                 | 52,316    | 157,232   | 46,416     | 53,748    | 61,019    |
| อื่นๆ                              | 596,403                 | 148,465   | 206,120   | 83,934     | 95,711    | 62,173    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |           |           |            |           |           |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 193,464                 | 91,633    | 29,128    | 31,383     | 31,818    | 9,502     |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 112,341                 | 87,513    | 7,330     | 4,056      | 10,311    | 3,131     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 101,159                 | 33,339    | 65,100    | 239        | 289       | 2,192     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 7,510                   | 3,620     | 2,068     | 742        | 677       | 403       |
| โรงแรม                             | 157,463                 | 103,703   | 23,182    | 13,685     | 15,087    | 1,806     |
| อื่นๆ                              | 31,652                  | 18,466    | 1,917     | 1,396      | 546       | 9,327     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                         |           |           |            |           |           |
| หน่วย : เมตร                       |                         |           |           |            |           |           |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |           |           |            |           |           |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 240,447                 | 164,585   | 24,214    | 12,476     | 31,604    | 7,568     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 99,347                  | 38,051    | 11,478    | 12,101     | 24,598    | 13,119    |
| รั้ว/กำแพง                         | 192,184                 | 48,433    | 26,150    | 16,712     | 95,799    | 5,090     |
| สะพาน                              | 6,709                   | 4,679     | 1,347     | 516        | -         | 167       |
| เขื่อน/คันดิน                      | 19,868                  | 7,144     | 2,076     | 3,872      | 3,091     | 3,685     |
| อื่นๆ                              | 4,129                   | 769       | 804       | 1,781      | 658       | 117       |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |           |            |           |           |
| ลานจอดรถ                           | 293,883                 | 136,907   | 82,426    | 20,554     | 47,945    | 6,051     |
| สนามกีฬา                           | 63,458                  | 8,269     | 42,157    | 11,177     | 924       | 931       |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 98,971                  | 49,954    | 9,054     | 10,714     | 25,850    | 3,399     |
| ป้ายโฆษณา                          | 12,605                  | 5,287     | 2,140     | 2,774      | 1,667     | 737       |
| สระว่ายน้ำ                         | 23,899                  | 8,313     | 5,605     | 3,499      | 4,407     | 2,075     |
| ท่าเรือ                            | 3,805                   | -         | 2,576     | 1,229      | -         | -         |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 96,812                  | 28,174    | 35,776    | 7,053      | 14,775    | 11,034    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |           |           |            |           |           |
| หน่วย : เมตร                       |                         |           |           |            |           |           |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,289                   | 1,191     | 20        | -          | 78        | -         |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2,296                   | -         | 1,996     | 300        | -         | -         |
| เขื่อน/คันดิน                      | 175                     | 30        | 12        | -          | -         | 133       |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |           |            |           |           |
| ลานจอดรถ                           | 3,850                   | 2,100     | 1,750     | -          | -         | -         |
| สนามกีฬา                           | 1,100                   | -         | 1,100     | -          | -         | -         |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 5,402                   | 4,385     | 577       | 180        | 260       | -         |
| ป้ายโฆษณา                          | 30                      | 30        | -         | -          | -         | -         |
| สระว่ายน้ำ                         | 660                     | 616       | 44        | -          | -         | -         |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 146                     | -         | -         | 16         | -         | 130       |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้างทั่วประเทศ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                     |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                     |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 9,323,697           | -650,585            | -454,483            |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 1,743,136           | -613,994            | -63,104             |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 1,620,013           | -97,934             | 176,870             |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 263,147             | -207,570            | 37,515              |
| โรงแรม                             | 370,731             | -62,738             | -14,714             |
| อื่นๆ                              | 596,403             | -366,872            | -22,952             |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 193,464             | -17,392             | 89,854              |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 112,341             | -125,501            | -117,136            |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 101,159             | -94,896             | -121,609            |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 7,510               | -21,794             | 824                 |
| โรงแรม                             | 157,463             | 91,704              | 119,079             |
| อื่นๆ                              | 31,652              | 11,066              | 21,574              |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                     |
|                                    |                     |                     | หน่วย : เมตร        |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 240,447             | -108,376            | -22,908             |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 99,347              | 6,404               | -20,989             |
| รั้ว/กำแพง                         | 192,184             | 97,803              | 103,478             |
| สะพาน                              | 6,709               | -3,689              | -2,471              |
| เขื่อน/คันดิน                      | 19,868              | -19,853             | -20,698             |
| อื่นๆ                              | 4,129               | 767                 | -33,110             |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| ลานจอดรถ                           | 293,883             | -85,709             | 54,309              |
| สนามกีฬา                           | 63,458              | 37,408              | 20,523              |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 98,971              | 56,172              | 67,453              |
| ป้ายโฆษณา                          | 12,605              | -5,996              | -11,844             |
| สระว่ายน้ำ                         | 23,899              | -4,545              | 761                 |
| ท่าเรือ                            | 3,805               | 76                  | 3,769               |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 96,812              | -3,902              | 25,335              |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                     |
|                                    |                     |                     | หน่วย : เมตร        |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,289               | -1,655              | 376                 |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2,296               | -53,949             | -2,497              |
| เขื่อน/คันดิน                      | 175                 | 155                 | -2,490              |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| ลานจอดรถ                           | 3,850               | -11,957             | -11,441             |
| สนามกีฬา                           | 1,100               | 1,100               | 1,100               |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 5,402               | 5,257               | 4,966               |
| ป้ายโฆษณา                          | 30                  | -112                | -63                 |
| สระว่ายน้ำ                         | 660                 | 436                 | -780                |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 146                 | -588                | -325                |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตฯ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                     |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 3,943,114           | -844,912            | -280,493            |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 609,608             | -249,869            | -145,466            |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 710,198             | 39,249              | 199,031             |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 152,387             | -213,923            | 16,673              |
| โรงแรม                             | 52,316              | -15,517             | -35,058             |
| อื่นๆ                              | 148,465             | -110,385            | 91,512              |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 91,633              | -43,820             | 48,494              |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 87,513              | -78,405             | -118,131            |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 33,339              | -22,920             | 7,880               |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 3,620               | -3,149              | 3,313               |
| โรงแรม                             | 103,703             | 77,837              | 100,395             |
| อื่นๆ                              | 18,466              | 5,567               | 13,298              |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                     |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     | หน่วย : เมตร        |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 164,585             | -107,689            | -27,293             |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 38,051              | -19,918             | -13,792             |
| รั้ว/กำแพง                         | 48,433              | 9,153               | 21,172              |
| สะพาน                              | 4,679               | -4,707              | -911                |
| เขื่อน/คันดิน                      | 7,144               | -2,722              | -3,446              |
| อื่นๆ                              | 769                 | 476                 | -1,190              |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| ลานจอดรถ                           | 136,907             | -97,691             | 43,454              |
| สนามกีฬา                           | 8,269               | -3,431              | -25,414             |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 49,954              | 48,038              | 45,508              |
| ป้ายโฆษณา                          | 5,287               | -2,676              | -1,673              |
| สระว่ายน้ำ                         | 8,313               | -95                 | -56                 |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 28,174              | 7,264               | 10,651              |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     | หน่วย : เมตร        |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,191               | -727                | 292                 |
| เขื่อน/คันดิน                      | 30                  | 10                  | 30                  |
| ลานจอดรถ                           | 2,100               | -9,747              | 1,154               |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 4,385               | 4,385               | 4,128               |
| ป้ายโฆษณา                          | 30                  | 30                  | 30                  |
| สระว่ายน้ำ                         | 616                 | 616                 | -824                |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ภาคกลาง

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                     |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     |                     |                     |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 1,807,578           | -146,453            | -355,146            |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 472,434             | -188,322            | 91,954              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 605,304             | -117,092            | -146,426            |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 78,520              | 72,631              | 49,282              |
| โรงแรม                             | 157,232             | 55,410              | 64,943              |
| อื่นๆ                              | 206,120             | -212,400            | -98,883             |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 29,128              | 2,013               | 6,074               |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 7,330               | -26,072             | -3,015              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 65,100              | -22,227             | -127,894            |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 2,068               | -1,747              | -2,973              |
| โรงแรม                             | 23,182              | 18,886              | 9,621               |
| อื่นๆ                              | 1,917               | -808                | 402                 |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                     |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     | หน่วย : เมตร        |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 24,214              | -11,594             | -15,893             |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 11,478              | -2,410              | -17,046             |
| รั้ว/กำแพง                         | 26,150              | 4,422               | 2,000               |
| สะพาน                              | 1,347               | 423                 | -133                |
| เขื่อน/คันดิน                      | 2,076               | -477                | -2,038              |
| อื่นๆ (เมตร)                       | 804                 | -1,780              | 418                 |
|                                    |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| ลานจอดรถ                           | 82,426              | -4,960              | 23,148              |
| สนามกีฬา                           | 42,157              | 36,820              | 36,745              |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 9,054               | -641                | 2,289               |
| ป้ายโฆษณา                          | 2,140               | -964                | -3,668              |
| สระว่ายน้ำ                         | 5,605               | -6,525              | -335                |
| ท่าเรือ                            | 2,576               | 2,576               | 2,576               |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 35,776              | 5,728               | 5,789               |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 20                  | -211                | 6                   |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 1,996               | -15,304             | 1,416               |
| เขื่อน/คันดิน                      | 12                  | 12                  | 12                  |
| ลานจอดรถ                           | 1,750               | -1,372              | -9,950              |
| สนามกีฬา                           | 1,100               | 1,100               | 1,100               |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 577                 | 577                 | 577                 |
| สระว่ายน้ำ                         | 44                  | -180                | 44                  |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ภาคเหนือ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                     |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1 ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |                     |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 1,106,809           | -3,912              | -20,178             |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 216,576             | 75,431              | 91,765              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 69,300              | -5,610              | 34,537              |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 11,511              | -7,308              | -17,518             |
| โรงแรม                             | 46,416              | -13,212             | 11,206              |
| อื่นๆ                              | 83,934              | -22,557             | 33,193              |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                     |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 31,383              | 10,737              | 13,290              |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 4,056               | -7,555              | -1,501              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 239                 | 59                  | 239                 |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 742                 | 464                 | -19                 |
| โรงแรม                             | 13,685              | -13,915             | -5,460              |
| อื่นๆ                              | 1,396               | 1,301               | 171                 |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                     |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                     |
|                                    |                     | หน่วย : เมตร        |                     |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 12,476              | -9,254              | -476                |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 12,101              | 2,970               | -5,049              |
| รั้ว/กำแพง                         | 16,712              | 967                 | -6,013              |
| สะพาน                              | 516                 | 516                 | 413                 |
| เขื่อน/คันดิน                      | 3,872               | -11,251             | 1,350               |
| อื่นๆ                              | 1,781               | 1,562               | -31,820             |
|                                    |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |                     |
| ลานจอดรถ                           | 20,554              | 4,498               | -10,732             |
| สนามกีฬา                           | 11,177              | 11,177              | 10,477              |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 10,714              | -8,144              | 7,970               |
| ป้ายโฆษณา                          | 2,774               | 1,277               | 798                 |
| สระว่ายน้ำ                         | 3,499               | 1,292               | 1,304               |
| ท่าเรือ                            | 1,229               | 1,229               | 1,229               |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 7,053               | -11,065             | 748                 |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     | หน่วย : เมตร        |                     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 300                 | 300                 | -950                |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 180                 | 180                 | 180                 |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 16                  | -210                | 16                  |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |                    |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                    |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 1,379,885           | 264,436             | 218,854            |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 321,798             | 56,690              | -717               |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 133,879             | -32,484             | 56,142             |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 10,398              | -12,020             | -2,188             |
| โรงแรม                             | 53,748              | -30,990             | 45,583             |
| อื่นๆ                              | 95,711              | -25,370             | -37,197            |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                    |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 31,818              | 11,036              | 20,647             |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 10,311              | -14,614             | 3,808              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 289                 | -38,997             | -3,199             |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 677                 | -9,115              | 424                |
| โรงแรม                             | 15,087              | 12,750              | 13,595             |
| อื่นๆ                              | 546                 | -3,899              | 456                |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     |                     |                    |
| หน่วย : เมตร                       |                     |                     |                    |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                    |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 31,604              | 25,820              | 17,583             |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 24,598              | 13,595              | 6,474              |
| รั้ว/กำแพง                         | 95,799              | 81,213              | 85,488             |
| เขื่อน/คันดิน                      | 3,091               | -5,590              | -5,723             |
| อื่นๆ                              | 658                 | 556                 | -587               |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                     |                     |                    |
| ลานจอดรถ                           | 47,945              | 26,531              | 10,013             |
| สนามกีฬา                           | 924                 | 61                  | 924                |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 25,850              | 19,649              | 21,823             |
| ป้ายโฆษณา                          | 1,667               | -1,340              | -6,775             |
| สระว่ายน้ำ                         | 4,407               | 4,136               | 2,754              |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 14,775              | 4,575               | 8,502              |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                    |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                     |                     |                    |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 78                  | -717                | 78                 |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 260                 | 160                 | 215                |

ตาราง 8 เปรียบเทียบพื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ภาคใต้

| รายการ                             | ไตรมาสที่ 1 ปี 2560 | การเปลี่ยนแปลง      |                    |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                                    |                     | ไตรมาสที่ 4 ปี 2559 | ไตรมาสที่ 1ปี 2559 |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                     | หน่วย : ตารางเมตร   |                    |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                    |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 1,086,311           | 80,256              | -17,520            |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 122,720             | -307,924            | -100,640           |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 101,332             | 18,003              | 33,586             |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 10,331              | -46,950             | -8,734             |
| โรงแรม                             | 61,019              | -58,429             | -101,388           |
| อื่นๆ                              | 62,173              | 3,840               | -11,577            |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                    |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 9,502               | 2,642               | 1,349              |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 3,131               | 1,145               | 1,703              |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 2,192               | -10,811             | 1,365              |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 403                 | -8,247              | 79                 |
| โรงแรม                             | 1,806               | -3,854              | 928                |
| อื่นๆ                              | 9,327               | 8,905               | 7,247              |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                     | หน่วย : เมตร        |                    |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                     |                     |                    |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 7,568               | -5,659              | 3,171              |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 13,119              | 12,167              | 8,424              |
| รั้ว/กำแพง                         | 5,090               | 2,048               | 831                |
| สะพาน                              | 167                 | 79                  | -898               |
| เขื่อน/คันดิน                      | 3,685               | 187                 | -10,841            |
| อื่นๆ                              | 117                 | -47                 | 69                 |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                     |                     |                    |
| ลานจอดรถ                           | 6,051               | -14,087             | -11,574            |
| สนามกีฬา                           | 931                 | -7,219              | -2,209             |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 3,399               | -2,730              | -10,137            |
| ป้ายโฆษณา                          | 737                 | -2,293              | -526               |
| สระว่ายน้ำ                         | 2,075               | -3,353              | -2,906             |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 11,034              | -10,404             | -355               |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                     |                     |                    |
| เขื่อน/คันดิน                      | 133                 | 133                 | 133                |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 130                 | 130                 | 130                |

ตาราง 9 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมกราคม พ.ศ. 2560

| รายการ                             | หน่วย : ราย |                        |       |       |          |       |
|------------------------------------|-------------|------------------------|-------|-------|----------|-------|
|                                    | ทั่วประเทศ  | กรุงเทพฯและ<br>ปริมณฑล | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก | ใต้   |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |             |                        |       |       |          |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |             |                        |       |       |          |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 10,121      | 1,715                  | 2,286 | 1,927 | 2,633    | 1,560 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 504         | 182                    | 136   | 69    | 74       | 43    |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 235         | 108                    | 73    | 26    | 16       | 12    |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 21          | 7                      | 3     | 5     | 3        | 3     |
| โรงแรม                             | 72          | 7                      | 16    | 15    | 21       | 13    |
| อื่นๆ                              | 219         | 48                     | 50    | 61    | 36       | 24    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |             |                        |       |       |          |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 132         | 22                     | 24    | 22    | 54       | 10    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 22          | 8                      | 5     | 1     | 6        | 2     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 16          | 9                      | 6     | -     | -        | 1     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 5           | 1                      | 3     | 1     | -        | -     |
| โรงแรม                             | 13          | 4                      | 2     | 4     | 3        | -     |
| อื่นๆ                              | 8           | 2                      | 1     | 3     | 1        | 1     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |             |                        |       |       |          |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |             |                        |       |       |          |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 973         | 607                    | 127   | 23    | 197      | 19    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 49          | 13                     | 3     | 7     | 16       | 10    |
| รั้ว/กำแพง                         | 185         | 39                     | 30    | 38    | 76       | 2     |
| สะพาน                              | 16          | 12                     | 2     | 2     | -        | -     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 19          | 6                      | 8     | 1     | 3        | 1     |
| อื่นๆ                              | 8           | 3                      | 2     | 1     | 2        | -     |
| ลานจอดรถ                           | 60          | 25                     | 19    | 11    | 4        | 1     |
| สนามกีฬา                           | 7           | 3                      | 3     | 1     | -        | -     |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 16          | 1                      | 3     | 6     | 4        | 2     |
| ป้ายโฆษณา                          | 44          | 20                     | 12    | 2     | 9        | 1     |
| สระว่ายน้ำ                         | 16          | 4                      | 7     | 3     | 1        | 1     |
| ท่าเรือ                            | 27          | -                      | -     | 27    | -        | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 121         | 30                     | 39    | 17    | 14       | 21    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |             |                        |       |       |          |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 6           | 6                      | -     | -     | -        | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 3           | -                      | 2     | 1     | -        | -     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 2           | -                      | 1     | -     | -        | 1     |
| ลานจอดรถ                           | 2           | 1                      | 1     | -     | -        | -     |
| สนามกีฬา                           | 1           | -                      | 1     | -     | -        | -     |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 1           | -                      | 1     | -     | -        | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 1           | -                      | -     | 1     | -        | -     |

ตาราง 10 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

| หน่วย : ราย                        |                         |       |       |       |            | ได้   |
|------------------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|
| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ |       | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก   |       |
|                                    | ปริมณฑล                 |       |       |       | เฉียงเหนือ |       |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                         |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 11,175                  | 2,243 | 2,421 | 2,194 | 2,671      | 1,646 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 628                     | 225   | 170   | 87    | 92         | 54    |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 223                     | 91    | 77    | 32    | 15         | 8     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 18                      | 3     | 1     | 6     | 5          | 3     |
| โรงแรม                             | 78                      | 8     | 18    | 22    | 17         | 13    |
| อื่นๆ                              | 240                     | 77    | 40    | 50    | 58         | 15    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 133                     | 29    | 18    | 20    | 51         | 15    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 30                      | 8     | 7     | 4     | 7          | 4     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 18                      | 4     | 12    | -     | -          | 2     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 4                       | 1     | -     | -     | 2          | 1     |
| โรงแรม                             | 22                      | 5     | 4     | 7     | 4          | 2     |
| อื่นๆ                              | 8                       | 1     | 3     | 3     | -          | 1     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                         |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 989                     | 667   | 106   | 81    | 121        | 14    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 90                      | 33    | 3     | 12    | 40         | 2     |
| รั้ว/กำแพง                         | 215                     | 52    | 35    | 64    | 60         | 4     |
| สะพาน                              | 17                      | 13    | 2     | 1     | -          | 1     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 24                      | 15    | 4     | 1     | 4          | -     |
| อื่นๆ                              | 8                       | 2     | 2     | 2     | -          | 2     |
| ลานจอดรถ                           | 84                      | 34    | 25    | 18    | 5          | 2     |
| สนามกีฬา                           | 3                       | -     | 1     | 1     | -          | 1     |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 17                      | 1     | 4     | 5     | 7          | -     |
| ป้ายโฆษณา                          | 56                      | 21    | 12    | 12    | 4          | 7     |
| สระว่ายน้ำ                         | 43                      | 13    | 16    | 4     | 2          | 8     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 164                     | 39    | 67    | 16    | 17         | 25    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 6                       | 4     | 1     | -     | 1          | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2                       | -     | 2     | -     | -          | -     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 1                       | 1     | -     | -     | -          | -     |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 2                       | -     | -     | 1     | 1          | -     |
| สระว่ายน้ำ                         | 1                       | 1     | -     | -     | -          | -     |

ตาราง 11 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2560

| หน่วย : ราย                        |            |                        |       |       |                        | ราย   |
|------------------------------------|------------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------|
| รายการ                             | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯและ<br>ปริมณฑล | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้   |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |            |                        |       |       |                        |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                        |       |       |                        |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 12,690     | 2,463                  | 2,949 | 2,272 | 3,247                  | 1,759 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 797        | 316                    | 174   | 115   | 110                    | 82    |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 263        | 102                    | 81    | 48    | 17                     | 15    |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 20         | 8                      | 3     | 4     | 3                      | 2     |
| โรงแรม                             | 63         | 5                      | 23    | 15    | 8                      | 12    |
| อื่นๆ                              | 270        | 61                     | 76    | 68    | 31                     | 34    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                        |       |       |                        |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 189        | 51                     | 47    | 34    | 39                     | 18    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 43         | 17                     | 10    | 5     | 6                      | 5     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 24         | 6                      | 14    | 2     | 1                      | 1     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 8          | 5                      | 1     | 1     | -                      | 1     |
| โรงแรม                             | 30         | 9                      | 5     | 10    | 4                      | 2     |
| อื่นๆ                              | 7          | 5                      | -     | 1     | -                      | 1     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |            |                        |       |       |                        |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                        |       |       |                        |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,360      | 913                    | 148   | 59    | 215                    | 25    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 105        | 47                     | 15    | 6     | 32                     | 5     |
| รั้ว/กำแพง                         | 340        | 91                     | 39    | 68    | 130                    | 12    |
| สะพาน                              | 15         | 9                      | 4     | 1     | -                      | 1     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 18         | 10                     | 1     | 2     | 4                      | 1     |
| อื่นๆ                              | 14         | 2                      | 3     | 4     | 3                      | 2     |
| ลานจอดรถ                           | 104        | 55                     | 25    | 14    | 3                      | 7     |
| สนามกีฬา                           | 5          | 2                      | 1     | 1     | 1                      | -     |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 20         | 5                      | 2     | 4     | 7                      | 2     |
| ป้ายโฆษณา                          | 67         | 28                     | 5     | 18    | 12                     | 4     |
| สระว่ายน้ำ                         | 39         | 8                      | 15    | 9     | 3                      | 4     |
| ท่าเรือ                            | 3          | -                      | 3     | -     | -                      | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 184        | 65                     | 49    | 28    | 12                     | 30    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                        |       |       |                        |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 7          | 6                      | -     | -     | 1                      | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2          | -                      | 2     | -     | -                      | -     |
| ลานจอดรถ                           | 2          | -                      | 2     | -     | -                      | -     |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 1          | 1                      | -     | -     | -                      | -     |
| ป้ายโฆษณา                          | 1          | 1                      | -     | -     | -                      | -     |
| สระว่ายน้ำ                         | 1          | -                      | 1     | -     | -                      | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 1          | -                      | -     | -     | -                      | 1     |

ตาราง 12 จำนวนสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมกราคม พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก   | ใต้          |
|------------------------------------|------------|-------------------------|-------|-------|------------|--------------|
|                                    |            |                         |       |       | เฉียงเหนือ |              |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |            |                         |       |       |            | หน่วย : หลัง |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |       |       |            |              |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 14,790     | 3,928                   | 3,922 | 2160  | 2815       | 1965         |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 670        | 220                     | 191   | 96    | 114        | 49           |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 351        | 152                     | 118   | 27    | 42         | 12           |
| เพื่อการศึกษาศาสนาและสาธารณสุข     | 21         | 7                       | 3     | 5     | 3          | 3            |
| โรงแรม                             | 214        | 11                      | 76    | 59    | 33         | 35           |
| อื่นๆ                              | 266        | 83                      | 53    | 63    | 38         | 29           |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |       |       |            |              |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 158        | 24                      | 27    | 33    | 59         | 15           |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 34         | 14                      | 6     | 2     | 10         | 2            |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 26         | 18                      | 7     | -     | -          | 1            |
| เพื่อการศึกษาศาสนาและสาธารณสุข     | 5          | 1                       | 3     | 1     | -          | -            |
| โรงแรม                             | 13         | 4                       | 2     | 4     | 3          | -            |
| อื่นๆ                              | 11         | 3                       | 3     | 3     | 1          | 1            |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |            |                         |       |       |            | หน่วย : แห่ง |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |       |       |            |              |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,270      | 727                     | 302   | 23    | 199        | 19           |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 49         | 13                      | 3     | 7     | 16         | 10           |
| รั้ว/กำแพง                         | 185        | 39                      | 30    | 38    | 76         | 2            |
| สะพาน                              | 16         | 12                      | 2     | 2     | -          | -            |
| เขื่อน/คันดิน                      | 19         | 6                       | 8     | 1     | 3          | 1            |
| อื่นๆ                              | 9          | 4                       | 2     | 1     | 2          | -            |
| ลานจอดรถ                           | 67         | 25                      | 26    | 11    | 4          | 1            |
| สนามกีฬา                           | 7          | 3                       | 3     | 1     | -          | -            |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 19         | 1                       | 3     | 6     | 7          | 2            |
| ป้ายโฆษณา                          | 46         | 21                      | 13    | 2     | 9          | 1            |
| สระว่ายน้ำ                         | 16         | 4                       | 7     | 3     | 1          | 1            |
| ท่าเรือ                            | 27         | -                       | -     | 27    | -          | -            |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 140        | 30                      | 39    | 17    | 30         | 24           |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |       |       |            |              |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 6          | 6                       | -     | -     | -          | -            |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 3          | -                       | 2     | 1     | -          | -            |
| เขื่อน/คันดิน                      | 2          | -                       | 1     | -     | -          | 1            |
| ลานจอดรถ                           | 2          | 1                       | 1     | -     | -          | -            |
| สนามกีฬา                           | 1          | -                       | 1     | -     | -          | -            |
| บิ๊มน้ำมัน/บิ๊มแก๊ส/บิ๊มก๊าซ       | 1          | -                       | 1     | -     | -          | -            |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 1          | -                       | -     | 1     | -          | -            |

หน่วย : ตารางเมตร

ตาราง 13 จำนวนสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล |       | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก   | ใต้   |
|------------------------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|
|                                    |                                    |       |       |       | เฉียงเหนือ |       |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                                    |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 16,561                             | 5,092 | 3,928 | 2,419 | 2,848      | 2,274 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 853                                | 322   | 229   | 126   | 109        | 67    |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 310                                | 111   | 139   | 32    | 19         | 9     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 24                                 | 3     | 4     | 7     | 7          | 3     |
| โรงแรม                             | 282                                | 9     | 93    | 48    | 94         | 38    |
| อื่นๆ                              | 329                                | 78    | 114   | 54    | 65         | 18    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |       |       |       |            |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 135                                | 30    | 18    | 20    | 51         | 16    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 33                                 | 8     | 10    | 4     | 7          | 4     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 36                                 | 10    | 24    | -     | -          | 2     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 4                                  | 1     | -     | -     | 2          | 1     |
| โรงแรม                             | 23                                 | 5     | 5     | 7     | 4          | 2     |
| อื่นๆ                              | 8                                  | 1     | 3     | 3     | -          | 1     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                                    |       |       |       |            |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,015                              | 679   | 119   | 82    | 121        | 14    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 91                                 | 33    | 3     | 12    | 40         | 3     |
| รั้ว/กำแพง                         | 217                                | 53    | 35    | 64    | 60         | 5     |
| สะพาน                              | 24                                 | 17    | 2     | 4     | -          | 1     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 24                                 | 15    | 4     | 1     | 4          | -     |
| อื่นๆ                              | 8                                  | 2     | 2     | 2     | -          | 2     |
| ลานจอดรถ                           | 107                                | 37    | 45    | 18    | 5          | 2     |
| สนามกีฬา                           | 3                                  | -     | 1     | 1     | -          | 1     |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 19                                 | 1     | 4     | 5     | 9          | -     |
| ป้ายโฆษณา                          | 57                                 | 22    | 12    | 12    | 4          | 7     |
| สระว่ายน้ำ                         | 50                                 | 13    | 16    | 4     | 2          | 15    |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 169                                | 39    | 72    | 16    | 17         | 25    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |       |       |       |            |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 6                                  | 4     | 1     | -     | 1          | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2                                  | -     | 2     | -     | -          | -     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 1                                  | 1     | -     | -     | -          | -     |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 2                                  | -     | -     | 1     | 1          | -     |
| สระว่ายน้ำ                         | 1                                  | 1     | -     | -     | -          | -     |

หน่วย : หลัง

หน่วย : แห่ง

หน่วย : ตารางเมตร

ตาราง 14 จำนวนสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล |       | กลาง  | เหนือ | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้   |
|------------------------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|------------------------|-------|
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                                    |       |       |       |                        |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |       |       |       |                        |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 20,344                             | 6,473 | 5,210 | 2,638 | 3,656                  | 2,367 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 4,009                              | 3362  | 243   | 134   | 150                    | 120   |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 325                                | 125   | 107   | 49    | 26                     | 18    |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 34                                 | 11    | 14    | 4     | 3                      | 2     |
| โรงแรม                             | 234                                | 9     | 74    | 32    | 43                     | 76    |
| อื่นๆ                              | 349                                | 68    | 107   | 85    | 33                     | 56    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |       |       |       |                        |       |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 217                                | 58    | 67    | 34    | 40                     | 18    |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 51                                 | 24    | 11    | 5     | 6                      | 5     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 30                                 | 8     | 18    | 2     | 1                      | 1     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 8                                  | 5     | 1     | 1     | -                      | 1     |
| โรงแรม                             | 35                                 | 9     | 9     | 11    | 4                      | 2     |
| อื่นๆ                              | 7                                  | 5     | -     | 1     | -                      | 1     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                                    |       |       |       |                        |       |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                                    |       |       |       |                        |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 1,404                              | 918   | 171   | 59    | 231                    | 25    |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 162                                | 47    | 15    | 6     | 89                     | 5     |
| รั้ว/กำแพง                         | 403                                | 93    | 40    | 68    | 187                    | 15    |
| สะพาน                              | 15                                 | 9     | 4     | 1     | -                      | 1     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 23                                 | 15    | 1     | 2     | 4                      | 1     |
| อื่นๆ                              | 14                                 | 2     | 3     | 4     | 3                      | 2     |
| ลานจอดรถ                           | 106                                | 56    | 25    | 14    | 4                      | 7     |
| สนามกีฬา                           | 5                                  | 2     | 1     | 1     | 1                      | -     |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 22                                 | 5     | 2     | 4     | 7                      | 4     |
| ป้ายโฆษณา                          | 69                                 | 28    | 5     | 20    | 12                     | 4     |
| สระว่ายน้ำ                         | 40                                 | 8     | 15    | 9     | 4                      | 4     |
| ท่าเรือ                            | 3                                  | -     | 3     | -     | -                      | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 188                                | 65    | 49    | 28    | 12                     | 34    |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                                    |       |       |       |                        |       |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 7                                  | 6     | -     | -     | 1                      | -     |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 2                                  | -     | 2     | -     | -                      | -     |
| ลานจอดรถ                           | 2                                  | -     | 2     | -     | -                      | -     |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 1                                  | 1     | -     | -     | -                      | -     |
| ป้ายโฆษณา                          | 1                                  | 1     | -     | -     | -                      | -     |
| สระว่ายน้ำ                         | 1                                  | -     | 1     | -     | -                      | -     |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 1                                  | -     | -     | -     | -                      | 1     |

หน่วย : หลัง

หน่วย : แห่ง

หน่วย : ตารางเมตร

ตาราง 15 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมกราคม พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล | กลาง    | เหนือ   | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้     |
|------------------------------------|------------|-------------------------|---------|---------|------------------------|---------|
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |            |                         |         |         |                        |         |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |         |         |                        |         |
| เพื่อยู่ออาศัย                     | 2,604,051  | 1,130,053               | 465,793 | 335,617 | 395,202                | 277,386 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 442,670    | 160,777                 | 179,087 | 36,185  | 41,559                 | 25,062  |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 494,882    | 240,186                 | 160,654 | 17,620  | 50,691                 | 25,731  |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 45,401     | 15,074                  | 17,066  | 3,289   | 2,970                  | 7,002   |
| โรงแรม                             | 83,879     | 22,577                  | 21,085  | 15,574  | 6,062                  | 18,581  |
| อื่นๆ                              | 139,338    | 37,391                  | 16,834  | 41,181  | 34,931                 | 9,001   |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |         |         |                        |         |
| เพื่อยู่ออาศัย                     | 27,957     | 3,590                   | 6,775   | 7,836   | 6,979                  | 2,777   |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 70,291     | 62,179                  | 1,776   | 241     | 5,618                  | 477     |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 15,877     | 13,104                  | 1333    | -       | -                      | 1,440   |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 2,498      | 108                     | 1,692   | 698     | -                      | -       |
| โรงแรม                             | 23,605     | 12,792                  | 949     | 1,675   | 8,189                  | -       |
| อื่นๆ                              | 10,222     | 8,910                   | 23      | 580     | 546                    | 163     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |            |                         |         |         |                        |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |         |         |                        |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 69,408     | 42,490                  | 12,387  | 951     | 10,801                 | 2,779   |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 30,221     | 8,889                   | 4,323   | 4,128   | 5,491                  | 7,390   |
| รั้ว/กำแพง                         | 30,185     | 7,897                   | 12,890  | 3,832   | 4,983                  | 583     |
| สะพาน                              | 2,606      | 1,237                   | 1,170   | 199     | -                      | -       |
| เขื่อน/คันดิน                      | 6,835      | 927                     | 511     | 1,677   | 208                    | 3,512   |
| อื่นๆ                              | 1,359      | 155                     | 637     | 22      | 545                    | -       |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| ลานจอดรถ                           | 80,981     | 32,258                  | 36,219  | 2,307   | 10,065                 | 132     |
| สนามกีฬา                           | 45,652     | 4,864                   | 39,871  | 917     | -                      | -       |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 6,299      | 104                     | 1,547   | 1,186   | 1,247                  | 2,215   |
| ป้ายโฆษณา                          | 3,399      | 1,226                   | 1,375   | 51      | 729                    | 18      |
| สระว่ายน้ำ                         | 2,432      | 460                     | 1,040   | 420     | 293                    | 219     |
| ท่าเรือ                            | 1,229      | -                       | -       | 1,229   | -                      | -       |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 36,730     | 19,470                  | 8,334   | 1,346   | 5,908                  | 1,672   |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |         |         |                        |         |
| หน่วย : เมตร                       |            |                         |         |         |                        |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 751        | 751                     | -       | -       | -                      | -       |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 900        | -                       | 600     | 300     | -                      | -       |
| เขื่อน/คันดิน                      | 145        | -                       | 12      | -       | -                      | 133     |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| ลานจอดรถ                           | 2,124      | 2,100                   | 24      | -       | -                      | -       |
| สนามกีฬา                           | 1,100      | -                       | 1,100   | -       | -                      | -       |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 577        | -                       | 577     | -       | -                      | -       |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 16         | -                       | -       | 16      | -                      | -       |

ตาราง 16 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ | กรุงเทพฯ และ<br>ปริมณฑล | กลาง    | เหนือ   | ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ใต้     |
|------------------------------------|------------|-------------------------|---------|---------|------------------------|---------|
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |            |                         |         |         |                        |         |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |         |         |                        |         |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 2,908,258  | 1,149,701               | 555,017 | 368,525 | 485,933                | 349,082 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 526,999    | 228,830                 | 111,246 | 49,763  | 90,019                 | 47,141  |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 569,191    | 248,637                 | 226,851 | 14,904  | 43,981                 | 34,818  |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 71,900     | 59,913                  | 192     | 6,302   | 2,837                  | 2,656   |
| โรงแรม                             | 202,285    | 23,495                  | 92,818  | 19,089  | 40,720                 | 26,163  |
| อื่นๆ                              | 250,485    | 61,885                  | 111,317 | 14,824  | 36,429                 | 26,030  |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |         |         |                        |         |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 115,192    | 69,797                  | 6,082   | 18,389  | 19,074                 | 1,850   |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 11,039     | 4,808                   | 1,864   | 1,627   | 1,230                  | 1,510   |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 38,491     | 12,004                  | 25,867  | -       | -                      | 620     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 1,157      | 240                     | -       | -       | 677                    | 240     |
| โรงแรม                             | 92,199     | 67,957                  | 16,081  | 1,426   | 5,475                  | 1,260   |
| อื่นๆ                              | 12,627     | 1,152                   | 1,894   | 591     | -                      | 8,990   |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |            |                         |         |         |                        |         |
| หน่วย : เมตร                       |            |                         |         |         |                        |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |            |                         |         |         |                        |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 74,904     | 54,482                  | 4,655   | 7,300   | 5,183                  | 3,284   |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 35,578     | 17,143                  | 842     | 4,821   | 10,995                 | 1,777   |
| รั้ว/กำแพง                         | 111,244    | 18,885                  | 6,313   | 5,702   | 77,162                 | 3,182   |
| สะพาน                              | 2,308      | 1,978                   | 42      | 149     | -                      | 139     |
| เขื่อน/คันดิน                      | 5,866      | 3,136                   | 311     | 919     | 1,500                  | -       |
| อื่นๆ                              | 609        | 429                     | 82      | 63      | -                      | 35      |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| ลานจอดรถ                           | 102,162    | 48,537                  | 6,762   | 11,445  | 34,664                 | 754     |
| สนามกีฬา                           | 7,016      | -                       | 325     | 5,760   | -                      | 931     |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 16,897     | 475                     | 7,082   | 8,099   | 1,241                  | -       |
| ป้ายโฆษณา                          | 2,898      | 897                     | 640     | 570     | 191                    | 600     |
| สระว่ายน้ำ                         | 8,718      | 3,819                   | 2,094   | 736     | 735                    | 1,334   |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 34,132     | 2,574                   | 19,394  | 1,064   | 6,280                  | 4,820   |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |            |                         |         |         |                        |         |
| หน่วย : เมตร                       |            |                         |         |         |                        |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 157        | 112                     | 20      | -       | 25                     | -       |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 500        | -                       | 500     | -       | -                      | -       |
| เขื่อน/คันดิน                      | 30         | 30                      | -       | -       | -                      | -       |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |            |                         |         |         |                        |         |
| ปั้มน้ำมัน/ปั้มแก๊ส/ปั้มก๊าซ       | 440        | -                       | -       | 180     | 260                    | -       |
| สระว่ายน้ำ                         | 616        | 616                     | -       | -       | -                      | -       |

ตาราง 17 พื้นที่และความยาวของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาต จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เดือนมีนาคม พ.ศ. 2560

| รายการ                             | ทั่วประเทศ กรุงเทพฯ และ |           | กลาง    | เหนือ   | ตะวันออก   | ใต้     |
|------------------------------------|-------------------------|-----------|---------|---------|------------|---------|
|                                    | ปริมณฑล                 |           |         |         | เฉียงเหนือ |         |
| สิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน    |                         |           |         |         |            |         |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |         |         |            |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |           |         |         |            |         |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 3,811,388               | 1,663,360 | 786,768 | 402,667 | 498,750    | 459,843 |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 773,467                 | 220,001   | 182,101 | 130,628 | 190,220    | 50,517  |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 555,940                 | 221,375   | 217,799 | 36,776  | 39,207     | 40,783  |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 145,846                 | 77,400    | 61,262  | 1,920   | 4,591      | 673     |
| โรงแรม                             | 84,567                  | 6,244     | 43,329  | 11,753  | 6,966      | 16,275  |
| อื่นๆ                              | 206,580                 | 49,189    | 77,969  | 27,929  | 24,351     | 27,142  |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |           |         |         |            |         |
| เพื่ออยู่อาศัย                     | 50,315                  | 18,246    | 16,271  | 5,158   | 5,765      | 4,875   |
| เพื่อการพาณิชย์และสำนักงาน         | 31,011                  | 20,526    | 3,690   | 2,188   | 3,463      | 1,144   |
| เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน        | 46,791                  | 8,231     | 37,900  | 239     | 289        | 132     |
| เพื่อการศึกษาและสาธารณสุข          | 3,855                   | 3,272     | 376     | 44      | -          | 163     |
| โรงแรม                             | 41,659                  | 22,954    | 6,152   | 10,584  | 1,423      | 546     |
| อื่นๆ                              | 8,803                   | 8404      | -       | 225     | -          | 174     |
| สิ่งก่อสร้างที่ไม่ใช่อาคารโรงเรียน |                         |           |         |         |            |         |
| หน่วย : เมตร                       |                         |           |         |         |            |         |
| สิ่งก่อสร้างใหม่                   |                         |           |         |         |            |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 96,135                  | 67,613    | 7,172   | 4,225   | 15,620     | 1,505   |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 33,548                  | 12,019    | 6,313   | 3,152   | 8,112      | 3,952   |
| รั้ว/กำแพง                         | 50,755                  | 21,651    | 6,947   | 7,178   | 13,654     | 1,325   |
| สะพาน                              | 1,795                   | 1,464     | 135     | 168     | -          | 28      |
| เขื่อน/คันดิน                      | 7,167                   | 3,081     | 1,254   | 1,276   | 1,383      | 173     |
| อื่นๆ                              | 2,161                   | 185       | 85      | 1,696   | 113        | 82      |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |         |         |            |         |
| ลานจอดรถ                           | 110,740                 | 56,112    | 39,445  | 6,802   | 3,216      | 5,165   |
| สนามกีฬา                           | 10,790                  | 3,405     | 1,961   | 4,500   | 924        | -       |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 75,775                  | 49,375    | 425     | 1,429   | 23,362     | 1,184   |
| ป้ายโฆษณา                          | 6,308                   | 3,164     | 125     | 2,153   | 747        | 119     |
| สระว่ายน้ำ                         | 12,749                  | 4,034     | 2,471   | 2,343   | 3,379      | 522     |
| ท่าเรือ                            | 2,576                   | -         | 2,576   | -       | -          | -       |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 25,950                  | 6,130     | 8,048   | 4,643   | 2,587      | 4,542   |
| สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติมดัดแปลง      |                         |           |         |         |            |         |
| หน่วย : เมตร                       |                         |           |         |         |            |         |
| ท่อ/ทางระบายน้ำ                    | 381                     | 328       | -       | -       | 53         | -       |
| ถนน/ทางรถไฟ                        | 896                     | -         | 896     | -       | -          | -       |
| หน่วย : ตารางเมตร                  |                         |           |         |         |            |         |
| ลานจอดรถ                           | 1,726                   | -         | 1,726   | -       | -          | -       |
| บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ            | 4,385                   | 4,385     | -       | -       | -          | -       |
| ป้ายโฆษณา                          | 30                      | 30        | -       | -       | -          | -       |
| สระว่ายน้ำ                         | 44                      | -         | 44      | -       | -          | -       |
| อื่นๆ (ตร.ม.)                      | 130                     | -         | -       | -       | -          | 130     |

ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก

### การประมาณค่า

#### 1. วิธีการประมาณค่า

โครงการประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง พ.ศ. 2560 ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นประจำทุกเดือน จากหน่วยราชการทั้งกรุงเทพมหานคร และส่วนท้องถิ่น คือ เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล แต่เนื่องจากสำนักงานสถิติแห่งชาติได้รับแบบสอบถามกลับคืนมาไม่ครบทุกหน่วยราชการ จึงจำเป็นต้องมีการประมาณค่าตามวิธีสถิติ เพื่อให้ข้อมูลที่นำเสนอเป็นค่าประมาณของประชากรทุกแห่งที่อยู่ในคุ่มรวม

ในการประมาณค่า (ไตรมาสที่ 1) กำหนดให้

$$L = 1, 2, 3, \dots, n_{hijk} \quad (\text{ลำดับที่หน่วยราชการ})$$

$$k = 1, 2, 3 \quad (\text{เดือน})$$

$$j = 1, 2 \quad (\text{เขตการปกครอง})$$

$$l = 1, 2, 3, \dots, A_h \quad (\text{จังหวัด})$$

$$h = 1, 2, 3, \dots, 7 \quad (\text{ภาค})$$

##### 1. 1 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา สำหรับเขตการปกครอง $j$ จังหวัด $i$

ภาค  $h$  คือ 
$$\hat{X}_{hij} = \sum_{k=1}^3 \hat{X}_{hijk} \quad \dots\dots\dots (1)$$

โดยที่  $\hat{X}_{hijk}$  คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเดือน  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  ซึ่ง

$$\hat{X}_{hijk} = \frac{N_{hijk}}{n_{hijk}} \sum_{l=1}^{n_{hijk}} x_{hijkl}$$

$x_{hijkl}$  คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ของลำดับที่หน่วยราชการ  $l$  เดือน  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$N_{hijk}$  คือ จำนวนหน่วยราชการทั้งสิ้นของเดือน  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$n_{hijk}$  คือ จำนวนหน่วยราชการที่เก็บรวบรวมข้อมูลได้ทั้งสิ้นของเดือน  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

1.2 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเดือน  $k$  เขตการปกครอง  $j$  ภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}_{hjk} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijk} \dots\dots\dots (2)$$

โดย  $A_h$  คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้น ในภาค  $h$  และ  $\sum_{h=1}^7 A_h = 76$

1.3 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเดือน  $k$  ภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}_{hk} = \sum_{j=1}^2 \hat{X}_{hjk} \dots\dots\dots (3)$$

1.4 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเขตการปกครอง  $j$  ภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}_{hj} = \sum_{k=1}^3 \hat{X}_{hjk} \dots\dots\dots (4)$$

1.5 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเดือน  $k$  คือ

$$\hat{X}_k = \sum_{h=1}^7 \hat{X}_{hk} \dots\dots\dots (5)$$

1.6 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับเขตการปกครอง  $j$  คือ

$$\hat{X}_j = \sum_{h=1}^7 \hat{X}_{hj} \dots\dots\dots (6)$$

1.7 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}_h = \sum_{k=1}^3 \hat{X}_{hk} = \sum_{j=1}^2 \hat{X}_{hj} \dots\dots\dots (7)$$

1.8 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับทั่วราชอาณาจักร คือ

$$\hat{X} = \sum_{k=1}^3 \hat{X}_k = \sum_{j=1}^2 \hat{X}_j = \sum_{h=1}^7 \hat{X}_h \dots\dots\dots (8)$$

## 2. จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลการก่อสร้างเป็นประจำทุกเดือน โดยขอความร่วมมือจากสำนักงานเขตในกรุงเทพมหานคร และหน่วยราชการส่วนท้องถิ่นในจังหวัดต่าง ๆ ให้บันทึกข้อมูลลงในแบบสอบถามที่ได้จัดส่งไปให้ และเมื่อหน่วยงานดังกล่าว บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว สำนักงานฯ ได้ขอให้ส่งแบบสอบถาม คืนมายังสำนักงานสถิติแห่งชาติ และสำนักงานสถิติจังหวัด อย่างไรก็ตาม หากหน่วยงานใดยังไม่ได้ส่งแบบสอบถามคืนในคาบเวลาที่กำหนด เจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ จะออกไปติดตามรวบรวมแบบสอบถามดังกล่าว

ในไตรมาสที่ 1 ปี 2560 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ส่งแบบสอบถามไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้างอาคารจำนวน 5,395 แห่ง เนื่องจากการเก็บรวบรวมข้อมูลจัดทำเป็นรายเดือน ดังนั้นหน่วยงานแต่ละแห่งจะต้องบันทึกแบบสอบถามและส่งคืนให้สำนักงานฯ รวม 3 ครั้ง รวมเป็นจำนวนแบบสอบถามทั้งสิ้น 16,185 แบบ แต่เมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว สำนักงานฯ ได้รับแบบสอบถามที่บันทึกข้อมูลและส่งกลับคืนมาจำนวน 15,940 แบบ หรือคิดเป็นร้อยละ 98.5 ของจำนวนแบบสอบถามทั้งสิ้น ซึ่งสามารถจำแนกจำนวนแบบสอบถามที่ได้รับ ดังนี้

### จำนวนและร้อยละของแบบสอบถามที่ได้รับจำแนกตามเขตการปกครองและภาค

| ภาค                | รวม                       |                            | เขตเทศบาล <sup>1/</sup>   |                            | นอกเขตเทศบาล              |                            |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
|                    | แบบ<br>สอบถาม<br>ทั้งสิ้น | แบบ<br>สอบถาม<br>ที่ได้รับ | แบบ<br>สอบถาม<br>ทั้งสิ้น | แบบ<br>สอบถาม<br>ที่ได้รับ | แบบ<br>สอบถาม<br>ทั้งสิ้น | แบบ<br>สอบถาม<br>ที่ได้รับ |
| ทั่วราชอาณาจักร    | 16,185<br>(100.0)         | 15,940<br>(98.5)           | 6,135<br>(100.0)          | 5,983<br>(97.5)            | 10,050<br>(100.0)         | 9,957<br>(99.1)            |
| กรุงเทพมหานคร      | 150<br>(100.0)            | 150<br>(100.0)             | 150<br>(100.0)            | 150<br>(100.0)             | -<br>-                    | -<br>-                     |
| ปริมณฑล            | 951<br>(100.0)            | 938<br>(98.6)              | 300<br>(100.0)            | 297<br>(99.0)              | 651<br>(100.0)            | 641<br>(98.5)              |
| กลาง               | 3,726<br>(100.0)          | 3,712<br>(99.6)            | 1,434<br>(100.0)          | 1,424<br>(99.3)            | 2,292<br>(100.0)          | 2,288<br>(99.8)            |
| เหนือ              | 3,642<br>(100.0)          | 3,635<br>(99.8)            | 1,554<br>(100.0)          | 1,548<br>(99.6)            | 2,088<br>(100.0)          | 2,087<br>(99.9)            |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 4,887<br>(100.0)          | 4,676<br>(95.7)            | 1,809<br>(100.0)          | 1,676<br>(92.7)            | 3,078<br>(100.0)          | 3,000<br>(97.5)            |
| ใต้                | 2,829<br>(100.0)          | 2,829<br>(100.0)           | 888<br>(100.0)            | 888<br>(100.0)             | 1,941<br>(100.0)          | 1,941<br>(100.0)           |

<sup>1/</sup> รวมสำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร

## ภาคผนวก ข คำอธิบายศัพท์

### 1. ชนิดของสิ่งก่อสร้าง จำแนกออกเป็น

**1.1 เพื่ออยู่อาศัย** หมายถึงอาคารซึ่งโดยปกติบุคคลใช้อาศัยได้ทั้งกลางวันและกลางคืน ไม่ว่าจะอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว เป็นสิ่งก่อสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อใช้อาศัยอย่างเดียว หรือให้เช่า เช่น บ้านเดี่ยว/บ้านโคต บ้านแฝด/ทาวน์เฮาส์/บ้านแถวหรือห้องแถว ตึกแถวเพื่ออยู่อาศัย แฟลต/อพาร์ทเมนต์ อาคารพักอาศัยรวม อาคารชุด (Condominium) เป็นต้น

■ **บ้านเดี่ยว** หมายถึง ที่อยู่อาศัยที่มี ขนาดและลักษณะของที่ดินกำหนดให้ต้องมีเนื้อที่ไม่ต่ำกว่า 50 ตารางวา เมื่อทำการปลูกสร้างบ้านแล้วจะต้องมีพื้นที่เปิดโล่งเพียงพอที่จะทำเปิดช่องเปิดได้ (ในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการจะเจาะหน้าต่างเพิ่มหรือเปิดผนังด้านใดด้านหนึ่งใน ภายหลัง) ซึ่งเทศบัญญัติการก่อสร้างอาคารกำหนดให้ตัวบ้านจะต้องห่างจาก แนวเขตอย่างน้อยที่สุด 2 เมตร (หรือมีพื้นที่ปิดโล่งรอบตัวบ้านไม่ต่ำกว่า 2 เมตร) และความกว้าง-ยาวของที่ดินไม่ควรจะแตกต่างกันมาจนเกินไป

■ **บ้านแฝด** หมายถึงอาคารที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยก่อสร้างติดต่อกันสองบ้าน มีผนังร่วมอาคารเป็นบ้าน มีที่ว่างระหว่างรั้วหรือแนวเขตที่ดินกับตัวอาคารด้านหน้า ด้านหลัง และด้านข้างของแต่ละบ้าน และมีทางเข้าออกของแต่ละบ้านแยกจากกันเป็นสัดส่วน

■ **บ้านแถว** หมายถึงห้องแถวหรือตึกแถวที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย ซึ่งมีที่ว่างด้านหน้า และด้านหลังระหว่างรั้วหรือแนวเขตที่ดินกับตัวอาคารแต่ละคูหา และมีความสูงไม่เกินสามชั้น

■ **อาคารอยู่อาศัยรวม** หมายถึงอาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยสำหรับหลายครอบครัว โดยแบ่งออกเป็นหน่วยแยกจากกันสำหรับแต่ละครอบครัว มีห้องน้ำ ห้องส้วม ทางเดิน ทางเข้าออก และทางขึ้นลง หรือลิฟท์ แยกจากกันหรือรวมกัน ต้องมีพื้นที่ภายในแต่ละหน่วยที่ใช้เพื่อการอยู่อาศัยไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร (จากข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522)

■ **ตึกแถว** หมายถึงอาคารที่ก่อสร้างต่อเนื่องกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไป มีผนังแบ่งอาคารเป็นคูหาและประกอบด้วยวัสดุทนไฟเป็นส่วนใหญ่

■ **อาคารชุด (Condominium)** หมายถึงอาคารที่บุคคลสามารถแบ่งถือกรรมสิทธิ์ ออกเป็นส่วน ๆ โดยแต่ละส่วนประกอบด้วยกรรมสิทธิ์ในทรัพย์ส่วนบุคคล และกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนกลาง ลักษณะส่วนใหญ่ ตัวอาคารจะเป็นตึกใช้วัสดุทนไฟ การอยู่อาศัยและการครอบครองสิทธิ์จะเป็นไปตาม พระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522

**1.2 เพื่อการพาณิชย์** หมายถึง อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์ กรรมหรือบริการธุรกิจหรืออุตสาหกรรมที่ใช้เครื่องจักรที่มีกำลังการผลิต เทียบได้ไม่น้อยกว่า 5 แรงม้าและให้ความหมายรวมถึงอาคารอื่นใดที่ก่อสร้างห่างจากถนนหรือทางสาธารณะไม่เกิน 20 เมตร ซึ่งอาจใช้เป็นอาคารเพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรมได้

หรือเป็นสิ่งก่อสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ เช่น ซื้ ขาย แลกเปลี่ยนสินค้ารวมทั้งการซื้อ-ขายอสังหาริมทรัพย์ การรับจำนำ การประกันภัย กิจกรรมเกี่ยวกับการเงินและการธนาคาร รวมทั้งอาคารที่ใช้สำหรับการค้าเป็นหลักทั้งการค้าส่งและค้าปลีก เช่น ตึกแถว รั้วร้านค้า คลังสินค้า สำนักงาน ธนาคาร บริษัทประกันภัย รวมถึงอาคารจอดรถที่ก่อสร้างรวมอยู่กับอาคารพาณิชย์ (เช่น ห้างสรรพสินค้า) อาคารเพื่อการพาณิชย์จะใช้อาศัยด้วยหรือไม่ก็ได้

**1.3 ภัตตาคาร** หมายถึงอาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่ขายอาหารหรือเครื่องดื่ม โดยมีพื้นที่สำหรับตั้งโต๊ะอาหารไว้บริการ ภายในอาคารหรือภายนอกอาคาร

**1.4 อาคารสำนักงาน** หมายถึงอาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือที่ทำการ

**1.5 โรงแรม** หมายถึงอาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นโรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม รวมถึง เกสต์เฮาส์ด้วย

**1.6 โรงงาน** หมายถึงอาคาร สถานที่ หรือยานพาหนะที่ใช้เครื่องจักรมีกำลังรวมตั้งแต่ห้าแรงม้าหรือกำลังเทียบเท่าตั้งแต่ 5 แรงม้าขึ้นไป หรือใช้คนงานตั้งแต่เจ็ดคนขึ้นไปโดยใช้เครื่องจักรหรือไม่ก็ตาม สำหรับทำ ผลิต ประกอบ บรรจุ ซ่อม ซ่อมบำรุง ทดสอบ ปรับปรุง แปรสภาพ ลำเลียง เก็บรักษาหรือทำลายสิ่งใด ๆ ทั้งนี้ ตามประเภทหรือชนิดของโรงงานที่กำหนดในกฎกระทรวง

**1.7 คลังสินค้า** หมายถึงอาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นที่สำหรับเก็บสินค้าหรือสิ่งของเพื่อประโยชน์ทางการค้าหรืออุตสาหกรรม

**1.8 เพื่อการอุตสาหกรรม** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการดำเนินการกิจการเกี่ยวกับการผลิตหรือประกอบสินค้า เช่น โรงงานผลิตรองเท้า ร้านตัดเสื้อผ้าโหล ร้านทำขนม ร้านทำประตูหน้าต่าง โรงกลึง โรงงานประกอบรถยนต์ ตู้ต่อเรือ โกดังสินค้า ห้องทำงานในโรงงาน เป็นต้น โดยจะใช้อุบัติการณ์ด้วยหรือไม่ก็ได้

**1.9 เพื่อการศึกษา** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการดำเนินการกิจการโดยตรงเกี่ยวกับกิจการการเรียนการสอนหรือการศึกษา เช่น โรงเรียน มหาวิทยาลัย ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ หอศิลป์ เป็นต้น

**1.10 เพื่อการสาธารณสุข** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการรักษาพยาบาลและการดูแลเฉพาะด้าน เช่น โรงพยาบาล สถานพักฟื้น สถานที่ดูแลผู้ป่วยและผู้สูงอายุ อาคารเพื่อการบริหารทางการแพทย์อื่น ๆ เป็นต้น

**1.11 เพื่อการขนส่ง** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการขนส่ง เช่น สถานีขนส่งทางบก ทางรถไฟ และทางอากาศ ที่พักผู้โดยสารรถประจำทาง เป็นต้น

**1.12 เพื่อการเกษตร** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่ใช้สำหรับดำเนินการกิจการเกี่ยวกับการผลิตทางการเกษตร เช่น โรงเรือนเพาะชำ หรือเพาะเลี้ยงไม้ดอกไม้ประดับและพืชพันธุ์อื่น ๆ โรงเก็บเมล็ดพันธุ์ (ที่ไม่ใช่เพื่อการขาย) โรงเก็บธัญพืชขนาดเล็ก คอกปศุสัตว์ เป็นต้น

**1.13 เพื่อการบันเทิง** หมายถึงสิ่งก่อสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อการบันเทิงต่างๆ เช่น โรงละคร โรงภาพยนตร์ โรงมหรสพ ไนท์คลับ สถานลีลาศ เป็นต้น

**1.14 เพื่อประโยชน์อื่น ๆ** หมายถึงสิ่งก่อสร้างอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น เช่น อาคารเอนกประสงค์ อาคารจอดรถ ห้องน้ำ ห้องส้วม หอประชุม เป็นต้น



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
แบบ กส.60

## โครงการประมวลข้อมูลพื้นที่การก่อสร้าง

พ.ศ. 2560

### คำชี้แจง

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลการก่อสร้างของเอกชนทั่วประเทศ สำหรับภาครัฐเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำบัญชีประชาชาติรายไตรมาสและรายปี และจัดทำดัชนีชี้วัดด้านที่อยู่อาศัยและภาวะการก่อสร้าง เพื่อประโยชน์ในการคาดการณ์ภาวะเศรษฐกิจและเป็นข้อมูลเตือนภัยล่วงหน้า สำหรับภาคเอกชนใช้ประกอบการตัดสินใจในการลงทุน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอความร่วมมือในการบันทึกข้อมูลลงในแบบสอบถามเป็นประจำทุกเดือน และส่งคืนสำนักงานสถิติแห่งชาติตามที่อยู่ข้างล่างนี้ ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป จักขอบคุณยิ่ง

**(เฉพาะสิ่งก่อสร้างของเอกชน ทุกประเภท ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง เท่านั้น)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โปรดบันทึกข้อความลงบนเส้น.....หรือกา ✓ ใน <input type="checkbox"/><br>1. ภาค.....<br>2. จังหวัด.....อำเภอ / เขต.....<br>3. เขตการปกครอง<br><input type="checkbox"/> เทศบาล.....<br><input type="checkbox"/> องค์การบริหารส่วนตำบล .....<br>4. ข้อมูลประจำเดือน.....พ.ศ. 2560<br>5. เขตควบคุมก่อสร้าง<br><input type="checkbox"/> อยู่ในเขตควบคุมการก่อสร้างตาม พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร<br><input type="checkbox"/> ไม่อยู่ในเขตควบคุมการก่อสร้างตาม พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร<br>6. เดือนที่รายงาน<br><input type="checkbox"/> มีการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติม หรือดัดแปลง<br><input type="checkbox"/> ไม่มีการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติม หรือดัดแปลง | รหัสรายการ<br>ID1 (1)<br>ID2 (2-3)<br>ID3 (4-5)<br>ID4 (6)<br>ID5 (7-9)<br>ID6 (10-11)<br>ID7 (12-13)<br>ID8 (14)<br>ID9 (15)<br>ID9 (16)                                                     | บันทึกในสำนักงานสถิติแห่งชาติ<br>ภาค <input type="text"/><br>จังหวัด <input type="text"/> <input type="text"/><br>อำเภอ <input type="text"/> <input type="text"/><br>เขตการปกครอง <input type="text"/><br>ชื่อหน่วยงาน <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/><br>เดือน <input type="text"/> <input type="text"/><br>ปี <input type="text"/> <input type="text"/><br>เขตควบคุมก่อสร้าง <input type="text"/><br>การอนุญาตก่อสร้าง <input type="text"/><br>จำนวน Record <input type="text"/> |
| ลงชื่อ.....<br>(.....)<br>ตำแหน่ง.....<br>ผู้บันทึกข้อมูล                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | สำหรับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ<br>รับแบบวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2560<br>ลงชื่อ.....<br>ผู้อำนวยการส่วนบริหารสถิติพื้นที่ / หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสถิติ<br>หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

ข้อ 1. โปรตแบบที่กรายละเอียดของสิ่งก่อสร้างประเภทอาคารโรงเรียน ตามรายการดังต่อไปนี้

| RECORD 1 ( ID 10 ) = 17                        |                             |                |      |                              | RECORD 2 ( ID 10 ) = 17 |                 |      |                              |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|------|------------------------------|-------------------------|-----------------|------|------------------------------|
| วัตถุประสงค์และ<br>ชนิดของอาคาร                | รหัส                        | ก่อสร้างใหม่   |      |                              | รหัส                    | ต่อเติม ดัดแปลง |      |                              |
|                                                |                             | จำนวนที่อนุญาต |      | พื้นที่ก่อสร้าง<br>( ตร.ม. ) |                         | จำนวนที่อนุญาต  |      | พื้นที่ก่อสร้าง<br>( ตร.ม. ) |
|                                                |                             | ราย            | หลัง |                              |                         | ราย             | หลัง |                              |
|                                                |                             | AN             | AU   |                              |                         | BA              | BU   |                              |
| (1)                                            | (2)                         | (3)            | (4)  | (5)                          | (6)                     | (7)             | (8)  | (9)                          |
| รวม                                            | 100                         |                |      |                              | 200                     |                 |      |                              |
| 1. เพื่ออยู่อาศัย                              | 101                         |                |      |                              | 201                     |                 |      |                              |
| 1.1 บ้านเดี่ยว                                 | 102                         |                |      |                              | 202                     |                 |      |                              |
| ไม้                                            | 103                         |                |      |                              | 203                     |                 |      |                              |
| คอนกรีต                                        | 104                         |                |      |                              | 204                     |                 |      |                              |
| ครึ่งตึก ครึ่งไม้                              | 105                         |                |      |                              | 205                     |                 |      |                              |
| 1.2 บ้านแฝด                                    | 106                         |                |      |                              | 206                     |                 |      |                              |
| 1.3 บ้านแถว (ทาวนเฮ้าส์)                       | 107                         |                |      |                              | 207                     |                 |      |                              |
| 1.4 ตึกแถวพักอาศัย                             | 108                         |                |      |                              | 208                     |                 |      |                              |
| 1.5 อาคารชุด                                   | 109                         |                |      |                              | 209                     |                 |      |                              |
| ต่ำกว่า 6 ชั้น                                 | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 110            |      |                              | 210                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 111            |      |                              | 211                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 112            |      |                              | 212                     |                 |      |                              |
| สูง 6-16 ชั้น                                  | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 113            |      |                              | 213                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 114            |      |                              | 214                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 115            |      |                              | 215                     |                 |      |                              |
| สูงกว่า16 ชั้น                                 | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 116            |      |                              | 216                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 117            |      |                              | 217                     |                 |      |                              |
| 1.6 อาคารอยู่อาศัยรวม (แฟลต/อพาร์ทเมนต์/หอพัก) | 118                         |                |      |                              | 218                     |                 |      |                              |
| ต่ำกว่า 6 ชั้น                                 | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 119            |      |                              | 219                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 120            |      |                              | 220                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 121            |      |                              | 221                     |                 |      |                              |
| สูง 6-16 ชั้น                                  | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 122            |      |                              | 222                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 123            |      |                              | 223                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 124            |      |                              | 224                     |                 |      |                              |
| สูงกว่า16 ชั้น                                 | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 125            |      |                              | 225                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 126            |      |                              | 226                     |                 |      |                              |
| 2. เพื่อการพาณิชย์ (ตึกแถว/อาคาร/ภัตตาคาร)     | 127                         |                |      |                              | 227                     |                 |      |                              |
| สูง 1-3 ชั้น                                   | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 128            |      |                              | 228                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 129            |      |                              | 229                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 130            |      |                              | 230                     |                 |      |                              |
| สูงกว่า3 ชั้น                                  | พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม. | 131            |      |                              | 231                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.  | 132            |      |                              | 232                     |                 |      |                              |
|                                                | พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม. | 133            |      |                              | 233                     |                 |      |                              |

| วัตถุประสงค์และ<br>ชนิดของอาคาร                                                 | รหัส | ก่อสร้างใหม่   |      |                              | รหัส | ต่อเติม คัดแปลง |      |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|------|------------------------------|------|-----------------|------|------------------------------|
|                                                                                 |      | จำนวนที่อนุญาต |      | พื้นที่ก่อสร้าง<br>( ตร.ม. ) |      | จำนวนที่อนุญาต  |      | พื้นที่ก่อสร้าง<br>( ตร.ม. ) |
|                                                                                 |      | ราย            | หลัง |                              |      | ราย             | หลัง |                              |
|                                                                                 |      | AN             | AU   |                              |      | BN              | BU   |                              |
| AC                                                                              | AN   | AU             | AA   | BC                           | BN   | BU              | BA   |                              |
| (1)                                                                             | (2)  | (3)            | (4)  | (5)                          | (6)  | (7)             | (8)  | (9)                          |
| 3. อาคารสำนักงาน                                                                | 134  |                |      |                              | 234  |                 |      |                              |
| ต่ำกว่า 6 ชั้น                                                                  | 135  |                |      |                              | 235  |                 |      |                              |
| พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.                                                     | 136  |                |      |                              | 236  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 137  |                |      |                              | 237  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 138  |                |      |                              | 238  |                 |      |                              |
| สูง 6-16 ชั้น                                                                   | 139  |                |      |                              | 239  |                 |      |                              |
| พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.                                                     | 140  |                |      |                              | 240  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 141  |                |      |                              | 241  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 142  |                |      |                              | 242  |                 |      |                              |
| สูงกว่า16 ชั้น                                                                  | 143  |                |      |                              | 243  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 144  |                |      |                              | 244  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 145  |                |      |                              | 245  |                 |      |                              |
| สูง 6-16 ชั้น                                                                   | 146  |                |      |                              | 246  |                 |      |                              |
| พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.                                                     | 147  |                |      |                              | 247  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 148  |                |      |                              | 248  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 149  |                |      |                              | 249  |                 |      |                              |
| สูงกว่า16 ชั้น                                                                  | 150  |                |      |                              | 250  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 151  |                |      |                              | 251  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 152  |                |      |                              | 252  |                 |      |                              |
| 4. โรงแรม                                                                       | 153  |                |      |                              | 253  |                 |      |                              |
| ต่ำกว่า 6 ชั้น                                                                  | 154  |                |      |                              | 254  |                 |      |                              |
| พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.                                                     | 155  |                |      |                              | 255  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 156  |                |      |                              | 256  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 157  |                |      |                              | 257  |                 |      |                              |
| สูง 6-16 ชั้น                                                                   | 158  |                |      |                              | 258  |                 |      |                              |
| พื้นที่น้อยกว่า 2,000 ตร.ม.                                                     | 159  |                |      |                              | 259  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 160  |                |      |                              | 260  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 161  |                |      |                              | 261  |                 |      |                              |
| สูงกว่า16 ชั้น                                                                  | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| พื้นที่ 2,000-10,000 ตร.ม.                                                      | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| พื้นที่มากกว่า 10,000 ตร.ม.                                                     | 199  |                |      |                              | 299  |                 |      |                              |
| 5. เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน                                                  | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 6. เพื่อการบำบัดน้ำเสีย, ของเสีย                                                | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 7. โรงไฟฟ้า/อาคารระบบพลังงานแสงอาทิตย์                                          | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 8. อาคารระบบประปาและโรงกรองน้ำ                                                  | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 9. เพื่อการศึกษา                                                                | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 10. เพื่อการสาธารณสุข / โรงพยาบาล                                               | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 11. เพื่อการขนส่ง                                                               | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 12. เพื่อการเกษตร                                                               | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 13. เพื่อการบันเทิง                                                             | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 14. เพื่อประโยชน์อื่น ๆ เช่น อาคารเอนกประสงค์<br>อาคารจอดรถ, อื่น ๆ (ระบุ)..... | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| 15. เพื่อการพาณิชย์อื่น ๆ (ระบุ).....                                           | 162  |                |      |                              | 262  |                 |      |                              |
| .....                                                                           | 199  |                |      |                              | 299  |                 |      |                              |

อาคารผสม เช่น ที่อยู่อาศัย สำนักงาน พาณิชยกรรม โรงแรม ให้พิจารณาจำนวนพื้นที่ของประเภทการใช้สอยใดมีจำนวนมากที่สุดให้จัดอยู่ในประเภทนั้น  
โดยไม่นับจำนวนอาคารและพื้นที่ที่ก่อสร้างซ้ำ

ข้อ 2. โปรเจกต์ที่รายละเอียดของสิ่งก่อสร้างที่มีใช่อาคารโรงเรียน ตามรายการดังต่อไปนี้

RECORD 3 ( ID 10 ) = 17

RECORD 4 ( ID 10 ) = 17

| วัตถุประสงค์และ<br>ชนิดของอาคาร         | รหัส | ก่อสร้างใหม่   |      |                                                    | รหัส | ต่อเติม ดัดแปลง |      |                                                    |
|-----------------------------------------|------|----------------|------|----------------------------------------------------|------|-----------------|------|----------------------------------------------------|
|                                         |      | จำนวนที่อนุญาต |      | ความยาว (เมตร)<br>หรือพื้นที่-<br>ก่อสร้าง (ตร.ม.) |      | จำนวนที่อนุญาต  |      | ความยาว (เมตร)<br>หรือพื้นที่-<br>ก่อสร้าง (ตร.ม.) |
|                                         |      | ราย            | แห่ง |                                                    |      | ราย             | แห่ง |                                                    |
|                                         | CC   | CN             | CU   | CA                                                 | DC   | DN              | DU   | DA                                                 |
| (1)                                     | (2)  | (3)            | (4)  | (5)                                                | (6)  | (7)             | (8)  | (9)                                                |
| รวม                                     | 300  |                |      |                                                    | 400  |                 |      |                                                    |
| 1. รั้ว / กำแพง                         | 301  |                |      |                                                    | 401  |                 |      |                                                    |
| 2. ถนน / ทางรถไฟ                        | 302  |                |      |                                                    | 402  |                 |      |                                                    |
| 3. สะพาน                                | 303  |                |      |                                                    | 403  |                 |      |                                                    |
| 4. เชื้อเพลิง / คัดดิน                  | 304  |                |      |                                                    | 404  |                 |      |                                                    |
| 5. ท่อ / ทางระบายน้ำ                    | 305  |                |      |                                                    | 405  |                 |      |                                                    |
| 6. สระว่ายน้ำ                           | 306  |                |      |                                                    | 406  |                 |      |                                                    |
| 7. บิมน้ำมัน/บิมน้ำ/บิมน้ำ              | 304  |                |      |                                                    | 407  |                 |      |                                                    |
| 8. ท่าเรือ                              | 308  |                |      |                                                    | 408  |                 |      |                                                    |
| 9. สนามกีฬา                             | 309  |                |      |                                                    | 409  |                 |      |                                                    |
| 10. ลานจอดรถ                            | 310  |                |      |                                                    | 410  |                 |      |                                                    |
| 11. ป้ายโฆษณา                           | 311  |                |      |                                                    | 411  |                 |      |                                                    |
| 12. อื่น ๆ (ระบุสิ่งก่อสร้างพร้อมหน่วย) |      |                |      |                                                    |      |                 |      |                                                    |
| ..... (ตร.ม.)                           | 312  |                |      |                                                    | 412  |                 |      |                                                    |
| ..... (เมตร)                            | 313  |                |      |                                                    | 413  |                 |      |                                                    |
|                                         | 399  |                |      |                                                    | 499  |                 |      |                                                    |
|                                         |      |                |      |                                                    |      |                 |      |                                                    |

หมายเหตุ : รายการที่ 1-5 ให้บันทึกความยาวเป็นเมตร รายการที่ 6-11 ให้บันทึกพื้นที่ก่อสร้างเป็นตารางเมตร

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอความกรุณาในการส่งแบบสอบถามคืน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป ดังนี้

ข้อมูลเดือนมกราคม 2560

ข้อมูลเดือนกุมภาพันธ์ 2560

ข้อมูลเดือนมีนาคม 2560

ข้อมูลเดือนเมษายน 2560

ข้อมูลเดือนพฤษภาคม 2560

ข้อมูลเดือนมิถุนายน 2560

ข้อมูลเดือนกรกฎาคม 2560

ข้อมูลเดือนสิงหาคม 2560

ข้อมูลเดือนกันยายน 2560

ข้อมูลเดือนตุลาคม 2560

ข้อมูลเดือนพฤศจิกายน 2560

ข้อมูลเดือนธันวาคม 2560

ภายในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560

ภายในวันที่ 10 มีนาคม 2560

ภายในวันที่ 10 เมษายน 2560

ภายในวันที่ 10 พฤษภาคม 2560

ภายในวันที่ 10 มิถุนายน 2560

ภายในวันที่ 10 กรกฎาคม 2560

ภายในวันที่ 10 สิงหาคม 2560

ภายในวันที่ 10 กันยายน 2560

ภายในวันที่ 10 ตุลาคม 2560

ภายในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2560

ภายในวันที่ 10 ธันวาคม 2560

ภายในวันที่ 10 มกราคม 2561

ส่งข้อมูลให้สำนักงาน  
สถิติแห่งชาติ

## คำนิยาม

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อาคารโรงเรือน                      | หมายถึง บ้าน ตึก ตึกแถว ห้องแถว บ้านแถว คลังสินค้า สำนักงาน โรงแรม โรงพยาบาล ที่พักผู้โดยสารรถประจำทาง หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| สิ่งก่อสร้างที่มีใช้-อาคารโรงเรือน | หมายถึง ถนน สะพาน รั้ว หรือกำแพง อุโมงค์ ป้ายโฆษณา ท่อหรือทางระบายน้ำ เพื่อการสาธารณะ อุ้งเรือ คานเรือ เขื่อน ท่าเรือ หรือท่าจอดเรือ เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ลักษณะของสิ่งก่อสร้าง              | จำแนกเป็น 2 ประเภท คือ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. สิ่งก่อสร้างใหม่ หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา เทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล อนุญาตให้ก่อสร้างขึ้นใหม่ทั้งหมดในระหว่างเดือนที่รายงาน</li> <li>2. สิ่งก่อสร้างที่ต่อเติม ดัดแปลง หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา เทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล อนุญาตให้ต่อเติมหรือดัดแปลงแก้ไขจากสิ่งก่อสร้างเดิมในระหว่างเดือนที่รายงาน</li> </ol> |
| พื้นที่ก่อสร้าง                    | หมายถึง พื้นที่ภายในอาคารที่จะทำการก่อสร้าง หรือพื้นที่ที่ทำการต่อเติม หรือดัดแปลงเฉพาะส่วนที่เป็นพื้นของแต่ละชั้นรวมกัน                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| อาคารอยู่อาศัย                     | หมายถึง อาคารซึ่งโดยปกติบุคคลใช้อาศัยได้ทั้งกลางวันและกลางคืน ไม่ว่าจะอยู่อาศัยอย่างถาวรหรือชั่วคราว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| บ้านเดี่ยว                         | หมายถึง ที่อยู่อาศัยที่มีที่ดินแต่ละแปลงต้องมีความกว้างและความยาวไม่ต่ำกว่า 10 เมตร และมีเนื้อที่ไม่ต่ำกว่า 50 ตารางวา หากความกว้างหรือความยาวไม่ได้ขนาดดังกล่าวต้องมีเนื้อที่ไม่ต่ำกว่า 60 ตารางวา ตัวอาคารต้องห่างจากที่ดินทุกด้านไม่ต่ำกว่า 2 เมตร                                                                                                                                                                                 |
| บ้านแฝด                            | หมายถึง อาคารที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยก่อสร้างติดต่อกันสองบ้าน มีผนังร่วมอาคารเป็นบ้าน มีที่ว่างระหว่างรั้วหรือแนวเขตที่ดินกับตัวอาคารด้านหน้า ด้านหลัง และด้านข้างของแต่ละบ้าน และมีทางเข้าออกของแต่ละบ้านแยกจากกันเป็นสัดส่วน                                                                                                                                                                                                          |
| บ้านแถว                            | หมายถึง ห้องแถวหรือตึกแถวที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัย ซึ่งมีที่ว่างด้านหน้าและด้านหลังระหว่างรั้วหรือแนวเขตที่ดินกับตัวอาคารแต่ละคูหา และมีความสูงไม่เกินสามชั้น                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| อาคารอยู่อาศัยรวม                  | หมายถึง อาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยสำหรับหลายครอบครัว โดยแบ่งออกเป็นหน่วยแยกจากกันสำหรับแต่ละครอบครัว มีห้องน้ำ ห้องส้วม ทางเดิน ทางเข้า-ออก และทางขึ้น-ลง หรือลิฟท์ แยกจากกันหรือร่วมกัน อาคารอยู่อาศัยรวม ต้องมีพื้นที่ภายในแต่ละหน่วยที่ใช้เพื่อการอยู่อาศัยไม่น้อยกว่า 20 ตารางเมตร                                                                                                                    |
| ตึกแถว                             | หมายถึง อาคารที่ก่อสร้างต่อเนื่องกันเป็นแถวยาวตั้งแต่สองคูหาขึ้นไป มีผนังแบ่งอาคารเป็นคูหาและประกอบด้วยวัสดุทนไฟเป็นส่วนใหญ่                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| อาคารชุด                           | หมายถึง อาคารที่บุคคลสามารถแยกการถือกรรมสิทธิ์ออกเป็นส่วน ๆ โดยแต่ละส่วนประกอบด้วยกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินส่วนบุคคล และกรรมสิทธิ์ร่วมในทรัพย์สินส่วนกลาง ลักษณะส่วนใหญ่ตัวอาคารจะเป็นตึกใช้วัสดุทนไฟ การอยู่อาศัยและการครอบครองสิทธิ์จะเป็นไปตามพระราชบัญญัติอาคารชุด พ.ศ. 2522                                                                                                                                                          |
| อาคารพาณิชย์                       | หมายถึง อาคารที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรมหรือบริการธุรกิจหรืออุตสาหกรรมที่ใช้เครื่องจักรที่มีกำลังการผลิตเทียบได้ไม่น้อยกว่า 5 แรงม้าและให้ความหมายรวมถึงอาคารอื่นใดที่ก่อสร้างห่างจากถนนหรือทางสาธารณะไม่เกิน 20 เมตร ซึ่งอาจใช้เป็นอาคารเพื่อประโยชน์ในการพาณิชย์กรรมได้                                                                                                                                                     |
| ภัตตาคาร                           | หมายถึง อาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่ขายอาหารหรือเครื่องดื่ม โดยมีพื้นที่สำหรับตั้งโต๊ะอาหารไว้บริการภายในอาคารหรือภายนอกอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| อาคารสำนักงาน                      | หมายถึง อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือทำการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| โรงแรม                             | หมายถึง อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นโรงแรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### คำนิยาม (ต่อ)

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| โรงงาน              | หมายถึง อาคาร สถานที่ หรือยานพาหนะที่ใช้เครื่องจักรมีกำลังรวมตั้งแต่ห้าแรงม้าหรือกำลังเทียบเท่าตั้งแต่ 5 แรงม้าขึ้นไป หรือใช้คนงานตั้งแต่เจ็ดคนขึ้นไปโดยใช้เครื่องจักรหรือไม่ก็ตาม สำหรับทำ ผลิต ประกอบ บรรจุ ซ่อม ซ่อมบำรุง ทดสอบ ปรับปรุง แปรสภาพ ลำเลียง เก็บรักษาหรือทำลายสิ่งใดๆ ทั้งนี้ ตามประเภทหรือชนิดของโรงงานที่กำหนดในกฎกระทรวง |
| คลังสินค้า          | หมายถึง อาคารหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นที่สำหรับเก็บสินค้าหรือสิ่งของเพื่อประโยชน์ทางการค้าหรืออุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                        |
| เพื่อการอุตสาหกรรม  | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการดำเนินการเกี่ยวกับการผลิตหรือประกอบสินค้า เช่น โรงงานผลิตรองเท้า ร้านตัดเสื้อผ้าโหล ร้านทำขนม ร้านทำประตูหน้าต่าง โรงกลึง โรงงานประกอบรถยนต์ ตู้ต่อเรือ โกดังสินค้า ห้องทำงานในโรงงาน เป็นต้น โดยจะใช้อ้อยอาศัยด้วยหรือไม่ก็ได้                                                                              |
| เพื่อการศึกษา       | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการดำเนินการโดยตรงเกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนการสอนหรือการศึกษา เช่น โรงเรียน มหาวิทยาลัย ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ หอศิลป์ เป็นต้น                                                                                                                                                                                      |
| เพื่อการสาธารณสุข   | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการรักษาพยาบาลและการดูแลเฉพาะด้าน เช่น โรงพยาบาล สถานพักฟื้น สถานที่ดูแลผู้ป่วยและผู้สูงอายุ อาคารเพื่อการบริการทางการแพทย์อื่นๆ เป็นต้น                                                                                                                                                                        |
| เพื่อการขนส่ง       | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้ในการขนส่ง เช่น สถานีขนส่งทั้งทางบก ทางรถไฟ และทางอากาศ ที่พักผู้โดยสารรถประจำทาง เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                         |
| เพื่อการเกษตร       | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่ใช้สำหรับดำเนินการเกี่ยวกับการผลิตทางการเกษตร เช่น โรงเรือนเพาะชำ หรือเพาะเลี้ยงไม้นดอก ไม้ประดับและพืชพันธุ์อื่นๆ โรงเก็บเมล็ดพันธุ์ (ที่มีใช้เพื่อการขาย) โรงเก็บธัญพืชขนาดเล็ก คอกปศุสัตว์ เป็นต้น                                                                                                                |
| เพื่อการบันเทิง     | หมายถึง สิ่งก่อสร้างที่สร้างขึ้นเพื่อการบันเทิงต่างๆ เช่น โรงภาพยนตร์ โรงมหรสพ โรงละคร ไนท์คลับ สถานลีลาศ เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                           |
| เพื่อประโยชน์อื่น ๆ | หมายถึง สิ่งก่อสร้างอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น เช่น อาคารเอนกประสงค์ อาคารจอดรถ ห้องน้ำห้องส้วม หอประชุม เป็นต้น                                                                                                                                                                                                                      |

### คำอธิบายการบันทึกแบบ

1. เดือนใดที่ไม่มีการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติมหรือดัดแปลง ขอให้กา ☒ ลงใน ☐ "ไม่มีการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติมหรือดัดแปลง" ในข้อ 6 ที่หน้าปกของแบบ และส่งแบบกลับคืนเพื่อทำการตรวจสอบ
2. เดือนใดที่มีการอนุญาตให้ก่อสร้างใหม่ ต่อเติมหรือดัดแปลง โปรดแยกบันทึกรายละเอียดสิ่งก่อสร้างใหม่ ต่อเติมหรือดัดแปลง ตามรายการที่ปรากฏในตาราง โดยให้ตัวเลขหลักหน่วยอยู่ในช่องสุดท้ายของแต่ละสมุด
3. สมุดที่ไม่มีข้อมูลให้บันทึก "\_\_\_\_" โปรดอย่าปล่อยว่างไว้
4. เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วโปรดลงลายมือชื่อ และเขียนชื่อตัวบรรจงในวงเล็บ ( ) ที่หน้าปกของแบบสอบถามเพื่อความสะดวกในการติดต่อภายหลัง
5. การบันทึกรายละเอียดของสิ่งก่อสร้างในหน้า 2 - 4
  - 5.1 จำนวนราย สมุด (3) และ สมุด (7) ให้บันทึก "จำนวนราย" ของผู้ขออนุญาตก่อสร้างใหม่ ผู้ขออนุญาตต่อเติมหรือดัดแปลงที่ได้รับอนุญาต แล้วตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ในสมุด (1)
  - 5.2 จำนวนหลัง หรือ จำนวนแห่ง สมุด (4) และ สมุด (8) ให้บันทึก "จำนวนหลัง หรือ จำนวนแห่ง" ของสิ่งก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตแล้ว ตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ในสมุด (1)
  - 5.3 พื้นที่ก่อสร้าง หรือความยาว สมุด (5) และ สมุด (9) ให้บันทึก "พื้นที่ก่อสร้าง (ตร.ม.) หรือ ความยาว (เมตร)" ของพื้นที่ก่อสร้างตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง ในสมุด (1)

ข้อสังเกต : สำหรับ "จำนวนราย" ในสมุด (3) , (7) ในแต่ละบรรทัดจะต้องไม่มากกว่า "จำนวนหลัง หรือ จำนวนแห่ง" ในสมุด (4) , (8) เพราะผู้ขออนุญาตก่อสร้าง 1 ราย อาจขออนุญาตก่อสร้างสิ่งก่อสร้างได้มากกว่า 1 หลังก็ได้