



สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า
Trade Policy and Strategy Office

กระบวนการจัดทำและเผยแพร่ดัชนีเศรษฐกิจการค้า

ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง

กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า

กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง

ข้อกำหนด

1. ความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- 1.1 ผู้รับบริการสามารถค้นหาข้อมูลจากเว็บไซต์ได้สะดวกรวดเร็ว
- 1.2 เจ้าหน้าที่ให้บริการข้อมูลได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และประทับใจ

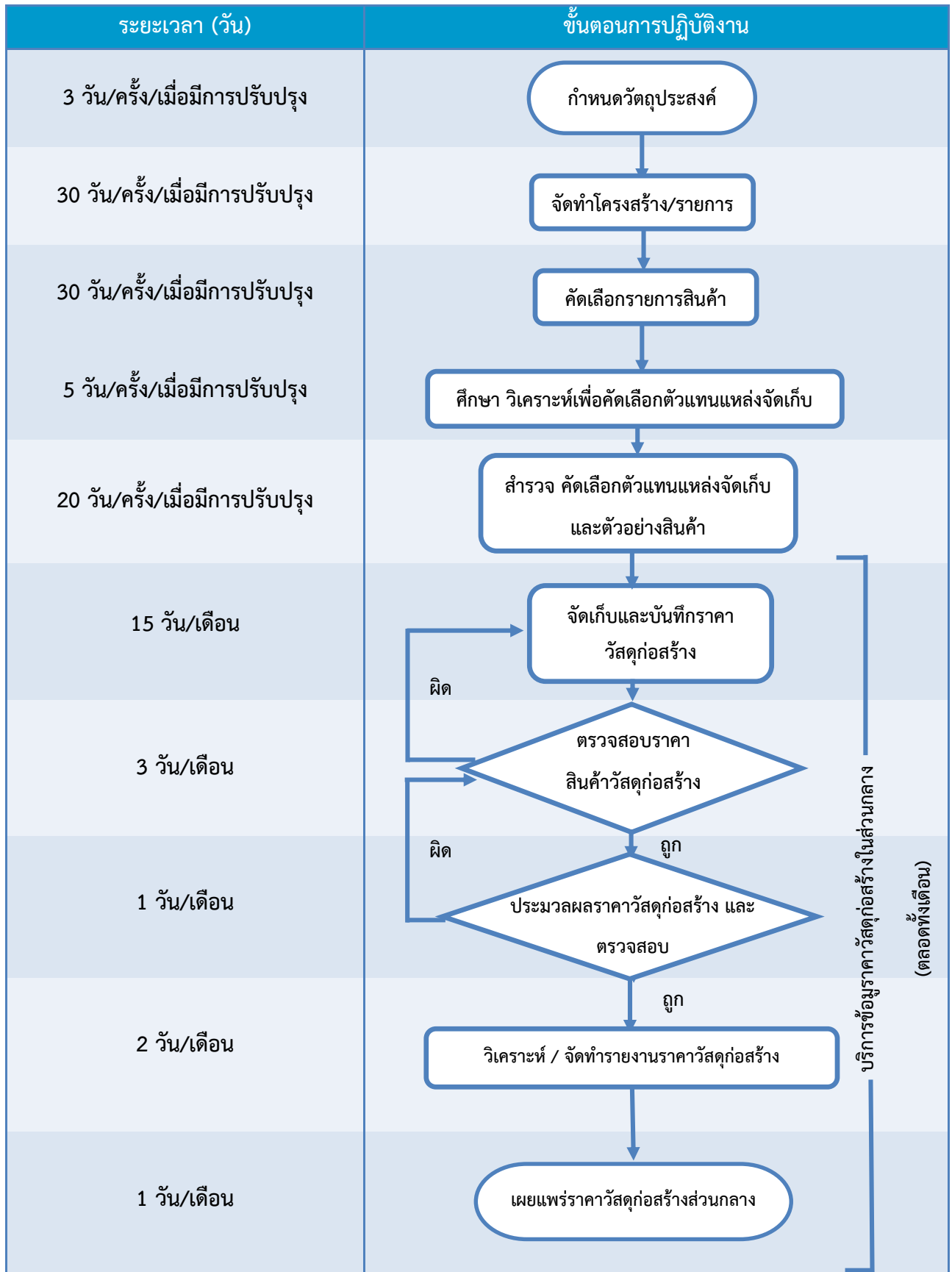
2. กฎหมาย กฎ ระเบียบ


- 2.1 พระราชกฤษฎีกาการจัตระเบียบราชการให้กรมสารสนเทศในกระทรวงเศรษฐกิจ พ.ศ. 2485 มีหน้าที่เกี่ยวกับการรวบรวมสถิติด้านระดับราคาและค่าครองชีพ
- 2.2 พระราชกฤษฎีกาเบกษา กฎกระทรวง แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2553 เล่มที่ 127 ตอนที่ 22 ก หน้า 8 ข้อ 12
- 2.3 พระราชกฤษฎีกาเบกษา กฎกระทรวง แบ่งส่วนราชการสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2558 เล่มที่ 132 ตอนที่ 78 ก หน้า 38 ข้อ 9
- 2.4 มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2550 (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง)
- 2.5 มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 (เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง)
- 2.4 พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

3. ประสิทธิภาพของกระบวนการ





- 3.1 จัดทำราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางถูกต้อง รวดเร็ว เพื่ออำนวยความสะดวกต่อผู้ให้บริการ สามารถนำข้อมูลไปใช้อ้างอิงกับส่วนราชการได้
- 3.2 จัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง ให้ครอบคลุมต่อการใช้งานและเผยแพร่ตามวันที่กำหนด

แผนผังขั้นตอนกระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง




 <small>สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า</small> <small>Trade Policy and Strategy Office</small>	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 0/6

1. วัตถุประสงค์
2. ขอบเขต
3. คำจำกัดความ
4. ความรับผิดชอบ
5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน
6. มาตรฐานการปฏิบัติงาน
7. เอกสารอ้างอิง
8. เอกสารบันทึก

จัดทำโดย	ตรวจสอบโดย	อนุมัติโดย
 (นางสาววลัยพรรณ เชียงเงิน) นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ	 (นางสาวกัลยา คงหนู) นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการพิเศษ	 (นางนุชพันธ์ กฤษณามระ) ผู้อำนวยการกองดัชนีเศรษฐกิจการค้า
 (นางเปมิกา ธีัญญกรรรม) เจ้าพนักงานการพาณิชย์ชำนาญงาน		

ประวัติแก้ไข

วันที่บังคับใช้	แก้ไขครั้งที่	ข้อความ
30 มิถุนายน 2553	00	เอกสารออกใหม่
6 กรกฎาคม 2553	01	แก้ไข ข้อ 5 ขั้นตอนการปฏิบัติงาน
10 มิถุนายน 2565	02	แก้ไข ข้อ 3 คำจำกัดความ
27 พฤษภาคม 2567	03	แก้ไข หน้าที่ 0/6 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ แก้ไข ข้อ 5.10 เผยแพร่และให้บริการ

 <small>สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า</small> <small>Trade Policy and Strategy Office</small>	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 1/5

1. วัตถุประสงค์

กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นมาตรฐานในการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง

2. ขอบเขต

กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางฉบับนี้ เป็นรายละเอียดครอบคลุมการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางทุกขั้นตอน ตั้งแต่ขั้นตอนแรก คือ การกำหนดวัตถุประสงค์จนถึงขั้นตอนสุดท้าย คือ ประมวลผลและเผยแพร่ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง

3. คำจำกัดความ

ราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง หมายถึง ราคาของสินค้าวัสดุก่อสร้างแต่ละชนิดที่ได้ใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งสำคัญและจำเป็นต้องใช้ในการก่อสร้างของราคาสินค้าในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (นนทบุรี สมุทรปราการ และปทุมธานี) เป็นราคาที่ซื้อขายด้วยเงินสดไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) และไม่รวมค่าขนส่ง

แบบสำรวจข้อมูลราคา หมายถึง แบบที่ใช้สอบถามข้อมูลราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างประจำเดือน ประกอบด้วย รายการสินค้า ลักษณะจำเพาะสินค้า แหล่งจัดเก็บ หน่วย ข้อมูลราคา สำหรับให้เจ้าหน้าที่จัดเก็บราคาใช้บันทึกราคาสินค้า หรือให้ตัวแทนจำหน่ายแจ้งข้อมูล

4. ความรับผิดชอบ

- | | |
|--|------------------------------|
| 4.1 ผู้อำนวยการกองดัชนีเศรษฐกิจการค้า | : กำกับ ดูแล |
| 4.2 หัวหน้ากลุ่มงาน | : ควบคุม ตรวจสอบ |
| 4.3 นักวิชาการพาณิชย์ และเจ้าพนักงานการพาณิชย์ | : วิเคราะห์ จัดทำ และเผยแพร่ |
| 4.4 ลูกจ้างเหมาบริการ | : จัดเก็บ บันทึกข้อมูล |

 <small>สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า</small> <small>Trade Policy and Strategy Office</small>	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 2/5

5. มาตรฐานการปฏิบัติงาน

5.1 กำหนดวัตถุประสงค์

นักวิชาการพาณิชย์ เป็นผู้กำหนดวัตถุประสงค์ของการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง สำหรับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างใช้ข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางของกองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (ใช้ระยะเวลา 3 วัน/ครั้ง/เมื่อมีการปรับปรุง)

5.2 จัดทำโครงสร้าง / รายการ

การจัดทำโครงสร้างรายการสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง เพื่อให้การจัดหมวดหมู่ของรายการสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางตรงตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน

นักวิชาการต้องวางแผน ศึกษา วิเคราะห์การจัดทำโครงสร้าง หมวดหมู่ของรายการสินค้า พร้อมทั้งจัดทำรหัสกลางสินค้า และรหัสสินค้าวัสดุก่อสร้างให้ถูกต้องและเป็นระบบ สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรปกครองท้องถิ่น ได้อย่างถูกต้องสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และสามารถนำราคาวัสดุก่อสร้างไปจัดทำและวิเคราะห์ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง รวมทั้งใช้จัดทำดัชนีราคาเพื่อประกอบการคำนวณหาค่า k โดยสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลางได้จำแนกหมวดหมู่ตามโครงสร้างสินค้าวัสดุก่อสร้าง เป็นจำนวน 21 หมวด (ใช้ระยะเวลา 30 วัน/ครั้ง/เมื่อมีการปรับปรุง)

5.3 คัดเลือกรายการสินค้า


นักวิชาการพาณิชย์เป็นผู้พิจารณาคัดเลือกรายการสินค้า

(1) คัดเลือกรายการสินค้าที่มีความสำคัญ ในโครงสร้างงานก่อสร้าง โดยให้ครอบคลุมงานก่อสร้างแต่ละประเภทที่จำเป็นในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ

(2) รายการสินค้าที่ทำการจัดเก็บราคาวัสดุก่อสร้าง ต้องเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ มีมาตรฐานรับรอง (ใช้ระยะเวลา 30 วัน/ครั้ง/เมื่อมีการปรับปรุง)

5.4 ศึกษา วิเคราะห์ คัดเลือกตัวแทนแหล่งจัดเก็บ

นักวิชาการพาณิชย์ ศึกษา วิเคราะห์ โดยการนำรายการสินค้าตามรหัสสินค้าวัสดุก่อสร้างมาคัดเลือกหาตัวแทน เพื่อกำหนดแหล่งจัดเก็บ โดยพิจารณาจากแหล่ง / โรงงานผู้ผลิต / ร้านค้าตัวแทนจำหน่ายสินค้าแต่ละประเภท โดยพิจารณาจากแหล่งจัดเก็บที่เหมาะสม เช่น ผู้ผลิตและจัดจำหน่ายห้าง Modern Trade รวมทั้งร้านค้าจำหน่ายวัสดุก่อสร้างทั่วไป (ใช้ระยะเวลา 5 วัน/ครั้ง/เมื่อมีการปรับปรุง)

 สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า Trade Policy and Strategy Office	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 3/5

5.5 สํารวจและจัดเก็บตัวอย่างสินค้า

นักวิชาการพาณิชย์ ทำการสำรวจ สุ่มตัวอย่างแหล่งจัดเก็บที่ได้รับการคัดเลือกมาทำการสำรวจข้อมูลสินค้าและราคา โดยสอบถามตามแบบสำรวจราคาผ่านทางโทรศัพท์ อีเมล และแอปพลิเคชันไลน์ รวมถึงการออกไปสำรวจราคาตามแหล่งจัดเก็บต่างๆ ที่ได้กำหนดไว้ (ใช้ระยะเวลา 20 วัน/ครั้ง)

5.6 จัดเก็บ / บันทึกราคา

นักวิชาการพาณิชย์ เป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่และกำกับดูแล

(1) **การจัดเก็บราคา** โดยนำแบบสำรวจที่ร้านค้าตัวแทนแหล่งจัดเก็บและยินดีตอบแบบสอบถามตอบรับ มากำหนดเป็นแหล่งจัดเก็บบันทึกในฐานข้อมูล เพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูลราคา โดยมีหลักเกณฑ์การจัดเก็บ ดังนี้

- กำหนดระยะเวลาการจัดเก็บราคาสินค้าเป็นรายเดือน
- จัดเก็บราคาสินค้ารายการเดิมอย่างต่อเนื่องตามเงื่อนไขที่กำหนด โดยต้องเปรียบเทียบราคาสินค้าในลักษณะจำเพาะเดิม แหล่งจัดเก็บเดิม และราคาในช่วงเวลาเดียวกัน
- จัดเก็บราคาตามรายการสินค้าวัสดุก่อสร้าง (Price Construction) ซึ่งถูกกำหนดจากโครงสร้างรายการสินค้าวัสดุก่อสร้าง
- จะเก็บราคาตรงตามปฏิทินที่กำหนด


(2) **บันทึกราคา**

- บันทึกราคาสินค้าตรงตามปฏิทินที่กำหนด
- บันทึกราคาวัสดุก่อสร้างตามโปรแกรมการบันทึกราคา ลงในระบบฐานข้อมูลของราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง

เจ้าหน้าที่ทุกคนต้องได้รับการอบรม เพื่อให้สามารถจัดเก็บได้ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ และสามารถบันทึกราคาได้อย่างถูกต้อง (ใช้ระยะเวลา 15 วัน/เดือน)

5.7 ตรวจสอบราคา

ก่อนการประมวลผลราคา นักวิชาการพาณิชย์ต้องตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลราคา ซึ่งต้องใช้ความละเอียด รอบคอบ และจำเป็นต้องติดตามสถานการณ์ราคาสินค้าอย่างต่อเนื่อง สม่ำเสมอ และยังต้องสะสมประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญในการตรวจสอบข้อมูลราคา รวมทั้ง ต้องมีความชำนาญในการใช้โปรแกรมตรวจสอบราคาตามวิธีทางสถิติ (ใช้ระยะเวลา 3 วัน/เดือน)

 <small>สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า</small> <small>Trade Policy and Strategy Office</small>	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 4/5

5.8 ประมวลผลราคาวัสดุก่อสร้างและตรวจสอบ

นักวิชาการพาณิชย์ ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปประมวลผลราคาออกมาเป็นราคาเฉลี่ยของ รายการสินค้าแต่ละประเภทที่กำหนดด้วยรหัสสินค้าเดียวกัน โดยผ่านการตรวจสอบราคาจากหัวหน้ากลุ่มงานอีกครั้ง (ใช้ระยะเวลา 1 วัน/เดือน)

5.9 วิเคราะห์และจัดทำรายงาน

นักวิชาการพาณิชย์มีหน้าที่ ศึกษา ติดตามสถานการณ์ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างอย่างใกล้ชิด วิเคราะห์สาเหตุสำคัญของการเปลี่ยนแปลงราคาและจัดทำรายงาน นำเสนอตารางและทำเอกสารเสนอผู้บริหารของกองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (ใช้ระยะเวลา 3 วัน/เดือน)

5.10 เผยแพร่และให้บริการ

เจ้าหน้าที่ทุกคน มีหน้าที่บริการและเผยแพร่ราคาวัสดุก่อสร้าง ที่ได้ประมวลผลและทำการตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว ตามตารางปฏิทินกำหนดเวลาเผยแพร่ ภายในวันทำการแรกของเดือนถัดไป ผ่านช่องทางบริการเว็บไซต์ของสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า www.tpsgo.go.th โดยนักวิชาการพาณิชย์ จะนำข้อมูลราคาสินค้าเผยแพร่บนเว็บไซต์ พร้อมทั้งให้ผู้ให้บริการสามารถใช้อ้างอิงข้อมูลได้

- การเผยแพร่ข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง ใช้ระยะเวลาดำเนินการ 1 วัน/เดือน
- การให้บริการข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง มีการให้บริการตลอดทั้งเดือน

6. เอกสารอ้างอิง

- 6.1 คู่มือการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง
- 6.2 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม มติคณะรัฐมนตรี เมื่อ 6 ก.พ. 2550
- 6.3 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม มติคณะรัฐมนตรี เมื่อ 13 มี.ค.2555
- 6.4 พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560
- 6.5 เอกสาร ทฤษฎีการ Sampling
- 6.6 โปรแกรมตรวจสอบราคาทางเทคนิคสถิติ

 สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า Trade Policy and Strategy Office	ระเบียบปฏิบัติงาน	เอกสาร ดศ.
	หน่วยงาน : กองดัชนีเศรษฐกิจการค้า (กลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง)	แก้ไขครั้งที่ 2
	เรื่อง : กระบวนการจัดทำราคาวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	หน้าที่ 5/5

7. แบบฟอร์มที่ใช้

7.1 แบบสำรวจราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง

7.2 แบบสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

8. เอกสารบันทึก

ชื่อเอกสาร	ผู้รับผิดชอบ	สถานที่จัดเก็บ	ระยะเวลา	วิธีการจัดเก็บ
ปฏิทินการจัดเก็บราคา	นักวิชาการพาณิชย์	ตู้เอกสารส่วนกลางกลุ่มดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง	1 ปี	เรียงตามปี พ.ศ.
รายงานราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง	นักวิชาการพาณิชย์	1. ตู้เอกสารส่วนกลางกลุ่มดัชนีราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างในส่วนกลาง 2. เครื่องคอมพิวเตอร์	1 ปี	เรียงตามปี พ.ศ.
แบบสำรวจราคา	นักวิชาการพาณิชย์	กล่องเอกสารของเจ้าหน้าที่	5 ปี	เรียงตามรหัสเจ้าหน้าที่