

# คู่นับบ



คำสั่งเทศบาลตำบลทະเมນชัย  
ที่ ๔๑ /๒๕๖๕  
เรื่อง ให้พนักงานเทศบาลเดินทางไปราชการ

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จัดทำโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจัดจ้างตามกฎหมายระหว่างพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจสอบพัสดุและเทคนิคการบริหารงานพัสดุท้องถิ่น” ระหว่างวันที่ ๒๕-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ โรงแรมอัล瓦เรซ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ นั้น

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๑๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง (ฉบับที่ ๔) พ.ศ.๒๕๖๑ ประกอบกับระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๒๙ และเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จึงให้พนักงานเทศบาล คือ

๑. นายปัญญา มาจิตต์ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล
๒. นางนุชนาฎ ชาญรัมย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง สังกัดกองคลัง
๓. นางสาวธาริตา รติyanุกูล ตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบภายใน ระดับปฏิบัติการ

สังกัดหน่วยตรวจสอบภายใน

เดินทางไปราชการเพื่อเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว โดยมีสิทธิเบิกค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้ตามระเบียบ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สั่ง ณ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายยุทธนา ตีระมาศวนิช)  
นายกเทศมนตรีตำบลทະเมນชัย

นายยุทธนา ตีระมาศวนิช  
วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

พ.บ.



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย

ที่ บร ๕๓๖๐๑/

วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรม

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลงทะเบียนชัย

### เรื่องเดิม

เทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย ได้มีคำสั่งที่... ๒๙..../๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๙.... ก.พ. .... ๒๕๖๕  
เรื่อง นำร่องมาตรฐานคุณภาพในปฏิบัติการ โดยอนุญาตให้นางสาว าริตา รติยานุกูล ตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบภายในปฏิบัติการ เดินทางไปราชการเพื่อเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา หลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจัดจ้างตามกฎหมายทวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รู้ต้องการส่งเสริม หรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔)  
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจสอบพัสดุ และเทคนิคการบริหารงานพัสดุ ท้องถิ่น” ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ โรงแรมอัลวาร์เซ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ (เอกสาร ๑)

### ข้อเท็จจริง

ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้เดินทางกลับถึงเทศบาลตำบลลงทะเบียนชัยแล้วตั้งแต่วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

### ข้อระเบียบ

ระเบียบกระทรงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗

ข้อ ๑๐ ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหรือผู้สังเกตการณ์ที่เข้ารับการฝึกอบรมหรือเข้าร่วมสังเกตการณ์ที่หน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานอื่นจัดการฝึกอบรม จัดทำรายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรมหรือเข้าร่วมสังเกตการณ์เสนอผู้มีอำนาจจากอนุมัติตามข้อ ๙ ภายในหกสิบวัน นับแต่วันเดินทางกลับถึงสถานที่ปฏิบัติราชการ (เอกสาร ๒)

### ข้อพิจารณา

ข้าพเจ้าขอรายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรมดังกล่าว (เอกสาร ๓)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(.....

นางสาวาริตา รติยานุกูล<sup>1</sup>  
นักวิชาการตรวจสอบภายในปฏิบัติการ

(นายปัญญา มาจิตต,  
ปลัดเทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย)

(นายอุทธรนา ตีระมาศณีช)  
นายกเทศมนตรีตำบลลงทะเบียนชัย

## รายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรม / สรุปเนื้อหาการบรรยาย

หลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจ้างตามกฎหมายระหว่างพัสดุและวิธีการจัดซื้อจ้างพัสดุที่รู้ต้องการส่งเสริม  
หรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓) หลักเกณฑ์การคำนวณ  
ราคากลาง การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจรับพัสดุ และเทคนิคการบริหารงานพัสดุท้องถิ่น”  
(ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ โรงแรมอัล瓦เรซ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์)

---

### ๑ ๗๙

SME และ MIT เป็นคนละคุณสมบัติซึ่ง SME เป็นคุณสมบัติของตัวบุคคลหรือผู้ประกอบการ ส่วนผลิตในประเทศไทยเป็นคุณสมบัติของพัสดุ เช่น ปูนผลิตในประเทศไทย รถยนต์ผลิตในประเทศไทย ห้องเรื่องนี้ต้องพิจารณาในคราวเดียวกัน หมายถึงว่าในการจัดซื้อจ้างในแต่ละครั้งต้องดูทั้ง SME และ MIT

#### กระบวนการพิจารณา SME SME มีการส่งเสริม ๓ อย่าง

๑. การให้ซื้อหรือจ้างกับ SME ร้อยละ ๓๐
๒. ให้ซื้อหรือจ้างกับ SME ขั้นทะเบียนในพื้นที่หากมีน้อยกว่า ๖ ราย
๓. ให้แต้มต่อกับผู้ประกอบการ SME แต้มต่อจะเกิดขึ้นกับวิธีคัดเลือกหรือวิธี e bidding โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดให้แต้มต่อกับผู้ประกอบการไม่เกินร้อยละ ๑๐ การให้แต้มต่อกล่าวคือมีสิทธิเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการที่ว่าไปปัจจุบันยกเลิกข้อ ๑ และ ๒

#### การส่งเสริม MIT สินค้าที่ผลิตในประเทศไทย แบ่งการส่งเสริมออกเป็น ๓ ลักษณะ

๑. ซื้อ ในกรณีจะซื้อแล้วพัสดุนั้นมีผลิตในประเทศไทย ไม่สามารถซื้อจากต่างประเทศ หลักการคือมีผลิตในประเทศไทยแล้วต้องซื้อที่ผลิตในประเทศไทยก่อน
๒. จ้างก่อสร้าง ในรายการให้ดูที่มูลค่าของวัสดุครุภัณฑ์ในโครงการก่อสร้างนั้นเท่าไหร่ซึ่งต้องให้คู่สัญญาใช้พัสดุครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยให้ได้มีน้อยกว่าร้อยละ ๖๐ หากรายการใน BOQ มีเหล็กเป็นส่วนหนึ่งในรายการต้องบอกคู่สัญญาให้ใช้เหล็กให้ได้มีน้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กทั้งหมด
๓. จ้างทั่วไป ให้ใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐

#### สินค้าที่ผลิตในประเทศไทย มี ๒ ลักษณะ

๑. สินค้าผลิตในประเทศไทยที่มีผู้รับรอง คือ สถาบันมาตรฐานแห่งประเทศไทย (ให้แต้มต่อ กับสินค้าร้อยละ ๕ และมีสิทธิ์ดีกว่าหากเป็น SME ด้วยจะได้แต้มต่อเพิ่มร้อยละ ๑๐)
๒. สินค้าผลิตในประเทศไทยด้วยตัวเอง มีโรงงานที่ตั้งผลิตในประเทศไทยในกระบวนการผลิตของงานให้ถูกต้องว่าเป็น ซื้อ จ้างก่อสร้าง หรือจ้างทั่วไป

#### กระบวนการได้มาซึ่งพัสดุของงานซื้อ

๑. จัดทำแผนประจำปี
๒. จัดทำスペคขอบเขตงาน POR
๓. การทำรายงานขอซื้อขอจ้าง
๔. จัดหาตามวิธีการที่เลือก
๕. อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้างตามวงเงินและวิธีการ
๖. การทำสัญญา
๗. การตรวจรับพัสดุ

MIT จะเกิดในขั้นตอนที่ ๒ 既然นั้นจะเกิดขึ้นอีกในขั้นตอนการตรวจสอบ เพราะสเปคเป็นอย่างไรการตรวจสอบต้องเป็นแบบเดียวกัน SME จะเกิดในขั้นรายงานขอซื้อของจ้าง แต่หากเป็น SME ในวิธี e bidding การให้แต้มต่อจะเกิดในขั้นรายงานขอซื้อของจ้างและพิจารณาผลภายใต้แต้มต่อที่กำหนดไว้

การทำ POR ต้องทำเสมอ โดยหลักการทำงานซึ่งโดยหลักคิดถ้าพัสดุที่กำลังจะซื้อมีผลิตในประเทศไทยแล้วต้องซื้อพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยก่อน อันดับแรกต้องกำหนดสเปคตามวัตถุประสงค์การใช้งานก่อน หลังจากได้สเปคทางที่ ๑ ให้ตรวจสอบก่อนว่าสเปคที่เราต้องการนั้นมีผลิตในประเทศไทยหรือไม่ โดยตรวจสอบที่เว็บไซต์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ([www.mit.spi.or.th](http://www.mit.spi.or.th)) หากมีให้เลือก ในกรณีไม่มีต้องสืบหาจากตลาดหรือร้านที่จะซื้อและให้เลือกว่า ก่อน และให้ต่อท้ายสเปคว่าเป็น พัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ทางที่ ๒ ไม่มีผลิตในประเทศไทยไม่ต้องใช้ในประเทศไทย การกำหนดสเปคให้กำหนดตามวัตถุประสงค์และไม่จำเป็นต้องมีคำต่อท้าย ทางที่ ๓ มีผลิตในประเทศไทยแต่จะไม่ใช้ของที่ผลิตในประเทศไทย ควรมีเหตุผลชัดเจนและต้องขออนุมัติจากผู้มีอำนาจหนែือขึ้นไปหนึ่งชั้น (๑) หากเป็นกรณีซื้ออะไหล่ มาซ้อมไม่ว่าจะเงินเท่าใดขอแค่นายก (๒) หากไม่ใช่อะไหล่ ถ้าการซื้อครั้งนั้นมีวงเงินรวมทั้งสัญญาไม่เกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ หรือถ้าวงเงินรวมทั้งสัญญาเกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ให้ตราคาดตอนหน่วยหาราคาต่อหน่วยหรือต่อรายการ ไม่เกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ให้ขอ กับท่านนายกซึ่งสามารถกำหนดเพิ่มเข้าไปในรายงานขอซื้อของจ้างได้เลย

กระบวนการซื้อก่อสร้าง จ้างทั่วไป สำหรับวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท การจัดซื้อ เอกสารประกวดราคากันแข่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ เป็นต้นไปต้องพิจารณา ๑๕% กรณีที่จัดทำเอกสารเชิญชวนภายใต้ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๐ จะไม่มีแต้มต่อ ๕% และ ๑๕% มีแค่ ๑๐% อย่างเดียวเอกสารเกิดก่อนหนังสือเวียนมีผลใช้บังคับ

งานจ้างก่อสร้างต้องจัดทำแบบรูปรายงานการก่อสร้าง ใช้พัสดุครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยให้ได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐ ของมูลค่า หากรายการใน BOQ มีเหล็กเป็นส่วนหนึ่งในรายการต้องบวกค่าสัญญาให้ใช้เหล็กให้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กทั้งหมด วิธีการคิดให้คำนวน ๖๐% จากมูลค่าของวัสดุและครุภัณฑ์ทั้งโครงการ หากในรายการของ BOQ ไม่มีเหล็กคู่สัญญาจะใช้รายการใดก็ได้ให้ครบตามจำนวน หากมีเหล็กใน BOQ ให้อาจ จำนวนรายการเหล็กทั้งหมดมากิดก่อน โดยใช้ปริมาณเหล็กทั้งหมดรวมกันมาคิดเป็น ๘๐% และหักออกจากการคิด มูลค่าของพัสดุที่เหลือจะเป็นส่วนที่คู่สัญญาใช้ได้ ในกรณีงานก่อสร้างที่ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ ใช้วิธีการเช่นเดียวกัน แต่ ส่วนของ e bidding แผนการใช้พัสดุในประเทศไทยหรือแผนการใช้เหล็กในประเทศไทยในวันเสนอราคาง่ายยื่นข้อเสนอรายได้ นำมาให้หรือไม่นำมาให้ไม่ต้องนำพิจารณา คู่สัญญาจะนำมายื่นให้ในภายหลังภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันที่เรา สัญญาไปแล้ว

งานจ้างทั่วไป มี ๓ อย่าง ได้แก่ จ้างบริการ จ้างเหมาบริการ จ้างทำของ ในงานจ้างทั่วไปมีตัวเลขที่สำคัญ คือร้อยละ ๖๐ แต่ในงานจ้างบริการ และจ้างเหมาบริการไม่จำเป็นต้องใส่ตัวเลขร้อยละ ๖๐ เพราะเป็นงานจ้างที่มี แค่ค่าแรงไม่มีค่าพัสดุ ในกรณีมีค่าพัสดุในงานจ้าง ๖๐% ต้องเป็นของไทย หากไม่มีของไทยให้ใช้ของนำเข้าได้ และ หากมีของไทยแต่ต้องการใช้ของนำเข้า ถ้ารายการต่อราคามิ่งเกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ขออนุมัติจากนายกถ้ารายการต่อ ราคากิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ ขอผู้ว่า

กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท เปลี่ยนหลักคิด การซื้อหรือการจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ ให้ซื้อหรือจ้างจากผู้ประกอบการ SME เป็นลำดับแรกก่อน โดยหลักการ SME ที่จะได้แต้มต่อ หาก เป็น e-bidding หรือคัดเลือกต้องเป็น SME ที่มีใบรับรองจาก สสว. แต่แบบเจ้าจะมี SME ๒ ประเทศ คือ บุคคล ธรรมด้าและนิติบุคคล การซื้อหรือการจ้างสำหรับวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไม่ดูพื้นที่ ในคำว่า เป็นลำดับแรก หมายถึง ถ้ามี SME ขายหรือรับจ้างในงานที่ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทต้องเลือก SME ก่อนแต่ถ้า SME นั้นไม่ หมายถึง ถ้ามี SME ขายหรือรับจ้างในงานที่ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทต้องเลือก SME ก่อนแต่ถ้า SME นั้นไม่ เหมาะสมก็ไม่จำเป็นต้องซื้อหรือจ้าง กรณีเป็นนิติบุคคล ต้องขึ้นทะเบียน แต่ถ้าเป็นบุคคลธรรมดา ไม่ต้องตรวจสอบ

### การต่อรองราคา

M=๕

S=๑๐

S+M=๑๕

หากได้แต้มต่อแล้วเสนอราคาเกินวงเงินสามารถต่อรองราคา ก่อนได้ ในกรณีไม่ลดหรือลดแล้วยังเกินวงเงินให้เลือก ลำดับถัดไปได้เลยโดยไม่ต้องเรียงลำดับ

### การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ

การใช้เหล็กในประเทศกับพัสดุในประเทศมีแค่ในงานจ้างและงานก่อสร้างเพราจะน้ำภาคผนวกหนึ่ง ภาคผนวก ส่องและภาคผนวกสาม ตาม วสส งานซึ่งไม่ต้องทำ ภาคผนวกหนึ่ง คือ ตารางการใช้พัสดุในประเทศ คู่สัญญาต้อง ทำรายละเอียดมาว่าใช้สิ่งใดบ้างให้ครบ ๖๐% ภาคผนวกสอง คือ ตารางการใช้เหล็กในประเทศ ทั้งสองตาราง คู่สัญญาต้องเป็นผู้ทำส่างภายใน ๖๐ วันนับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญา แต่ถ้าวงเงินการจ้างไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ หรือ เกิน ๕๐๐,๐๐๐ แต่ระยะสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน ในกรณีคู่สัญญามิ่งต้องทำภาคผนวกหนึ่งและสองมาให้ ถ้าคู่สัญญา จะแก้ไขรายการในภาคผนวกหนึ่งและภาคผนวกสองไม่ต้องทำเป็นเรื่องบันทึกเสนอหัวหน้าหน่วยงานเพื่อนอนุมัติ แก้ไขสัญญาเพราเป็นเรื่องระหว่างคณะกรรมการตรวจรับและคู่สัญญา ภาคผนวกสามคณะกรรมการตรวจรับเป็น คนทำต้องจัดทำทุกวงเงินทุกสัญญา โดยทำแบบสรุปแบบไปกับรายงานผลการตรวจรับ

### การตรวจรับ

๑. ผลิตในไทยใช้ของในไทย

๒. ไม่มีผลิตในไทยใช้ของอะไรก็ได้

๓. มีผลิตในไทยแต่ต้องการใช้ของนำเข้าต้องขออนุมัติ

หมายความว่า สเปคหรือ POR เป็นตัวกำหนดเงื่อนไข หากกำหนดเงื่อนไขอย่างไรต้องส่งมอบอย่างนั้น

- คู่สัญญาส่งมอบได้ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาใช้ของไทย ๖๐% สามารถตรวจรับได้

- คู่สัญญาไม่สามารถส่งมอบได้ตามเงื่อนไข แต่สเปคตรงตามที่กำหนด ในกรณีให้ทำการแก้ไขสัญญาเพื่อตัดเงื่อนไข ผลิตในประเทศออกไปหรือแก้ไขเพื่อปรับลดอัตราเร้อยละ ๖๐ จากนั้นให้ทำการตรวจรับซึ่งคณะกรรมการตรวจรับ ต้องจัดทำภาคผนวกสี่

การจัดซื้อจัดจ้างในบัญชีนวัตกรรมและการจัดซื้อจ้างสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ข้อเห็นชอบของสอง อย่างนี้คือถ้าหน่วยงานประสงค์จะซื้อสิ่งสิ่งที่สำคัญที่สุดคือ POR หรือ สเปค ต้องตรงกับสินค้าที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมและบัญชีนวัตกรรม หากผู้ขายหรือผู้จำหน่ายมีรายได้รายได้ให้ใช้วิธีการเฉพาะเจาะจงแต่หากผู้ขายหรือผู้ จำหน่ายมีสองรายชื่นไปให้ใช้วิธีการคัดเลือก บัญชีนวัตกรรม มีการขึ้นทะเบียน ๒ ลักษณะ คือ ผลิตเอง ขายเอง ให้บริการเอง และผลิตเอง ให้คนอื่นขายและบริการให้ แบบแรกใช้วิธีเจาะจงได้เลย แบบที่สองใช้วิธีคัดเลือก

### ว ๖๙๓ อัตราค่าปรับเร้อยละ ๐

ว ๖๙๓ เป็นเรื่องของการแก้ไขสัญญาโดยการแก้ไขอัตราค่าปรับในแต่ละวันที่กำหนดอัตราไว้ให้เป็นอัตราเร้อยละ ๐ เป็นเรื่องที่ไม่ต้องใช้ดุลยพินิจ พัสดุมีหน้าที่เสนอเรื่องและใน ว ๖๙๓ ต้องทำบันทึกแบบท้ายแก้ไขสัญญาเสนอผู้มี อำนาจ

เงื่อนไขที่เข้า ว ๖๙๓

- ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓

๑.๑ เป็นเงื่อนไข ที่ไม่ได้ตาม ๖๙๓ เพราะ ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓

๑.๒ สัญญาลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ มีค่าปรับเกิดแล้วแต่ไม่เกินร้อยละ ๒๕ ส่งมอบงานก่อนสถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ ตั้งแต่วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

๑.๓ ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ มีค่าปรับเกิดแล้วแต่ไม่เกินร้อยละ ๒๕ ส่งมอบงานหลังสถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ ตั้งแต่วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

๑.๔ ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ครบกำหนดในช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินมีผล และส่งมอบสุดท้ายก่อนสถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก อัตราค่าปรับเป็น ๐ นับถัดจากวันครบกำหนดสัญญาจนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ

๑.๕ ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ครบกำหนดในช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินมีผล และส่งมอบสุดท้ายหลังสถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิกคิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

๑.๖ ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ครบกำหนดหลังช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก และส่งมอบสุดท้ายหลังสถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิกคิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓ จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

- ลงนามก่อน ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓

๒.๑ สัญญารอบกำหนดในช่วงประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ และได้มีการส่งมอบงานงวดสุดท้ายก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ แต่ยังมิได้มีการตรวจรับพัสดุ หากมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐

๒.๒ สัญญารอบกำหนดในช่วงประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ แต่ได้มีการส่งมอบงานงวดสุดท้ายหลังวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ หากมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ลงนามตามสัญญา จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

๒.๓ สัญญารอบกำหนดหลังวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ และยังมิได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้นับจำนวนวันที่ต้องปรับตามสัญญา และให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐ เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ลงนามตามสัญญา จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

ค่าปรับสีแดง เป็นค่าปรับตามเงื่อนไขได้เป็นร้อยละ ๐ ค่าปรับสีน้ำเงินเป็นค่าปรับตามสัญญา เมื่อได้ค่าปรับทั้งสองให้นำมาเทียบกันเพื่อพิจารณาค่าปรับ

งานก่อสร้าง ตาม ว ๒๕๙ ของกรมบัญชีกลางกล่าวไว้ว่า ถ้านานได กระทำต่อโครงสร้างและกระทบต่อความปลอดภัยมีผู้ควบคุมงานซึ่ง ๓ หลักนี้มี ๔ ประเภท คือ ซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน

งานซื้อหรืองานจ้างทั่วไปถาวรสดุครุภัณฑ์มากกว่าเป็นจันทร์ ถ้านานบริการมากกว่าเป็นงานจ้าง

การทำ POR การทำสเปค การทำแบบ หน่วยงานสามารถกำหนดได้ตามดุลยพินิจ แต่ต้องอยู่ภายใต้ งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรมา

หลักของการแบ่งชื่อแบ่งจ้างตามพัสดุคือลดวงเงินเพื่อเปลี่ยนวิธีการหรือลดวงเงินและทำให้อ่านใจอนุมัติเปลี่ยนแปลงไปอย่างโดยย่างหนึ่งลือเป็นการแบ่งชื่อแบ่งจ้าง

### ๓ ๒๑๔

- งานก่อสร้าง

เรื่องที่ทำได้

การทำงานดูผู้รับจ้างก่อสร้างต้องเป็นนิติบุคคลเท่านั้น ต้องเป็นงานก่อสร้างที่มีมูลค่าตั้งแต่หนึ่งล้านบาทขึ้นไปเรื่องที่ทำไม่ได้

(๑) ห้ามกำหนดเรื่องผลประกอบการ

(๒) ห้ามกำหนดทุนการจดทะเบียนนิติบุคคล

(๓) ห้ามกำหนดหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายหรือสำรองอะไหล่

การระบุยี่ห้อ

สามารถระบุได้แค่วัสดุที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง อย่างน้อย ๓ ยี่ห้อและต้องต่อท้ายว่าหรือเทียบเท่า

- งานซื้อหรือจ้างทั่วไป

๑.๑ ห้ามระบุยี่ห้อ

๑.๒ ห้ามระบุที่มาของวัสดุ

๑.๓ กำหนดหนังสือแต่งตั้งได้แค่พัสดุหลักเท่านั้น

เอกสารประการดราางานจ้างก่อสร้างต้องบอกว่ารับประกัน การชำรุดไม่น้อยกว่าสองปี ส่วนงานซื้อหรืองานจ้างอื่นๆที่ไม่ใช่งานก่อสร้างหากมีการรับประกัน ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมไม่มีกำหนด

### ๓ ๕๘๑

Joint venture คือกิจกรรมร่วมค้า การร่วมหัวจุมท้ายไม่แบ่งสัดส่วน ขาดทุนเสียภาษีมีกำไรร่วมกัน Consortium คือกิจกรรมค้าร่วม แบ่งสัดส่วนชัดเจนเสียภาษีของใครของมัน แต่ทึ้งสองแบบในการรับผิดชอบรัฐต้องรับผิดร่วมกันในฐานะลูกหนี้ร่วม อันดับแรกให้ดูว่าในสัญญา\_r่วมค้าหรือสัญญา\_c้า\_r่วมมีการกำหนดผู้รับผิดชอบหลักหรือไม่ ให้ผู้ยื่นผลงานคือผู้ค้าหลัก สัดส่วนการรับผิดของผู้ค้าหลักต้องมากกว่าผู้อื่น ถ้างานก่อสร้างอยู่ในสาขาวิชาชีว์ที่เป็นของกรมบัญชีกลางผู้ค้าหลักต้องได้ชั้นทะเบียนชั้นไว้กับสาขาวิชาของกรมบัญชีกลางด้วย ในกรณีไม่มีผู้ค้าหลักทำงานร่วมกันโดยไม่แบ่งสัดส่วนผลงาน และการชั้นทะเบียนต้องมีทุกคน

เกณฑ์การพิจารณาถ้าเป็นงานทั่วไปใช้เด้ดเกณฑ์ราคาแต่ถ้าเป็นงานที่ซับซ้อนสามารถใช้เกณฑ์คุณภาพได้ และงานก่อสร้างทุกอย่างต้องใช้แค่เกณฑ์ราคาต่ำสุด

### ราคากลาง

(๑) การคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการราคากลางมีเฉพาะในงานก่อสร้างอย่างเดียว  
(๒)(๓) ราคาของหน่วยงานกลางถ้ามีให้นำราคานั้นมาด้วย (๔)(๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างภายใต้ ๒ ปีงบประมาณของหน่วยงานตนเอง การเทียบเคียงพัสดุต้องมีลักษณะเดียวกัน (๖)

การสืบราคาจากท้องตลาด ให้ระบุชื่อบริษัทเว็บไซต์ โดยไม่ต้องระบุราคาของแต่ละรายการให้ระบุเป็นรายการรวม การสืบราคาต้องสืบให้เหมาะสมกับพัสดุ ต้องสืบไม่น้อยกว่าสามรายเว็บต่างบกรณีมีน้อยกว่าสามรายให้สืบเท่าที่มี เมื่อสืบแล้วได้ราคาเพียงแค่หนึ่งถึงสองราคาก็อ่าวครับตาม ว ๒๐๖ แต่ต้องบอกข้อเท็จจริง

ประกอบด้วย เมื่อได้ราคาแล้วการใช้หากเป็นประกาศเชิญชวน ให้ใช้ราคานเฉลี่ยถ้าไม่ใช่ประกาศเชิญชวนให้ใช้ชีวิตรัดเลือกหรือเจาะจงโดยใช้ราค่าต่ำสุด ระยะเวลาของราคากลางงานก่อสร้างมีอายุ ๓๐ วันนับตั้งจากหัวหน้าหน่วยงานหรือผู้มีอำนาจอนุมัติเห็นชอบราคากลาง หลังจากนั้นอีก ๓๐ วันแรงงานจะต้องประกาศเชิญชวนให้เสร็จหรือส่งหนังสือเชิญชวนให้ได้หากประกาศเชิญชวนไม่ได้ต้องย้อนกลับไปคำนวณราคากลางใหม่ ส่วนงานอื่นไม่มีเวลากำหนดแต่ควรไม่น้อยกว่า ๒ ปีงบประมาณ ในคู่มือราคากลางงานก่อสร้างกล่าวไว้ว่าหากผู้ยื่นข้อเสนอมาเสนอต่างๆ ภารากากลางตั้งแต่ ๑๕% ขึ้นไปให้แจ้ง สดง. ทราบ

กรรมการ มีกรรมการ ๕ ชุด ชุด (๑)(๒)(๓) ห้ามเป็นกรรมการในชุดที่ (๕) อีก คนขอซื้อขอจ้างสามารถเป็นผู้ตรวจรับพัสดุได้ พนักงานจ้างเหมาตามภารกิจสามารถเป็นคณะกรรมการได้ องค์ประกอบของการประชุมต้องมีประธานและคณะกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งโดยไม่รวมประธาน นิติที่ประชุม (๑)(๒)(๓)(๔) ใช้มตีเสียงข้างมาก (๕) ใช้มติเอกฉันท์

การเจ้าจงวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ กระบวนการของเฉพาะเจ้าจง ทำรายงานขอซื้อขอจ้าง อนุมัติรายงานขอซื้อขอจ้าง เจรจา เสนอราคา อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง ซึ่งราคากลางอยู่ในขั้นที่๑และ๒ การสืบราคากลางต้องทำตาม ว๒๐๖ ขั้นเจรจา เสนอราคา อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง ไม่มีคู่เทียบ ทุกขั้นตอนสามารถลงวันที่วันเดียวกันได้แต่ไม่สามารถลงวันที่จัดขึ้นและจบลงพร้อมกันได้

### บริหารสัญญาและตรวจรับพัสดุ

สัญญาจะลงนามได้ต้องรออุทธรณ์ รอหนังสือตอบกลับจึงจะสามารถดำเนินการต่อได้ สัญญามี ๓ ประเภท ได้แก่ สัญญาเต็มรูปคือสัญญาตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด สัญญาลดรูปคือข้อตกลงเป็นหนังสือหรือใบสั่งซื้อสั่งจ้าง และสัญญาไม่มีรูป

#### ข้อแตกต่าง

- ถ้าเป็นสัญญาเต็มรูปต้องมีหลักประกันสัญญาทุกราย เว้นแต่คู่สัญญานั้นเป็นหน่วยงานของรัฐด้วยกัน
  - สัญญาลดรูปไม่ต้องทำหลักประกันก็ได้
- ทั้ง ๒ รูปแบบต้องกำหนดอัตราดอกเบี้ยในสัญญา

### ค่าปรับและค่าเสียหาย

ค่าปรับคือสิ่งที่กำหนดไว้ในสัญญาปฏิเสธไม่ได้อัตราค่าปรับเท่าไหร่ก็ได้เท่านั้น ส่วนค่าเสียหายมีสิทธิ์ที่จะเรียกและมีสิทธิ์ที่จะไม่ได้ อัตราค่าปรับให้เลือกตามความเหมาะสม การแบ่งงวดงานงวดเงิน งานและเงินต้องสัมพันธ์กัน การคิดค่าปรับระหว่างงวด โดยหลักการครบกำหนดให้ส่งมอบตามสัญญาหากต้องการให้มีสภาพคล่องที่ดีให้แบ่งงวดงานถัดไป

หลักประกันสัญญา ระบุเบียบใช้คำว่าให้ใช้หลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใด คำว่า อย่างหนึ่งอย่างใด คือ เลือกหลักประกันเท่าใดก็ได้ แต่ในกรณีเจอคำว่าอย่างใดขึ้นก่อนหนึ่งได้แค่หนึ่งเท่านั้น เช่น อย่างใดอย่างหนึ่ง หลักประกันสัญญาและค่าปรับ ผันแปรตามวงเงินในสัญญา การจ่ายเงินล่วงหน้าสามารถคืนหลักประกันล่วงหน้า เป็นรายงวดได้

การแก้ไขสัญญา คณะกรรมการตรวจรับมีหน้าที่เสนอความเห็น การแก้ไขสัญญาเงินงาน เวลา เงื่อนไข เกิดจากการบริหารสัญญาก่อนจึงสามารถแก้ไขได้ ตาม พรบ. มาตรา ๑๐๐ วรรคหนึ่ง กล่าวไว้ว่า การตรวจรับและการบริหารสัญญาเป็นหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่ตั้งขึ้นตามระเบียบ การแก้ไขสัญญาต้องดูตามกฎหมายวิธีการงบประมาณ

การตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด โดยหลักการให้เริ่มตรวจรับในวันที่นำมาส่งมอบและรีบตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด คณะกรรมการตรวจรับต้องมีมติเป็นเอกฉันท์ หากมติไม่เป็นเอกฉันท์ผู้คณะกรรมการที่มีเสียงข้างน้อยถือเป็นฝ่ายแพ้ต้องทำบันทึกการเห็นแย้ง เสนอหัวหน้าหน่วยงานสั่งการ จากนั้nhัวหน้าหน่วยงานต้องเลือกว่าให้รับหรือไม่รับ จากนั้nhหากให้รับคณะกรรมการตรวจรับทุกคนต้องลงลายมือชื่อในใบตรวจรับ หากไม่รับให้ดำเนินการทำการแก้ไข คณะกรรมการตรวจรับต้องตรวจสอบรายงานผู้ควบคุมงานทุกสิ่ง

การแจ้งเรียกและสงวนสิทธิ์การงดค่าปรับ ว ๖๙๓ ยังคงเดิมเพราถือว่ามีค่าปรับให้ดำเนินการตามปกติ การขยาย งด ลดให้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง มาตรา ๑๐๒ และ ว ๔๒๓ ต้องให้ตามจำนวนวันจริง

#### การบอกเลิกสัญญาและยกลงเลิกสัญญา

- การบอกเลิกสัญญารัฐเท่านั้นที่มีสิทธิ์บอกเลิก ผลของการบอกเลิกสัญญาคือ ถูกริบหลักประกันสัญญาทั้งหมด ต้องส่งชื่อไปเป็นผู้ที่งานที่กรมบัญชีกลาง
- การยกลงเลิกสัญญา คือการเจรจาตกลงกันว่าสัญญานี้วิสัยด้วยเหตุใด ต้องนำมารา ๓๙๑ ของประมวลแพ่งมาจับ กล่าวไว้ว่าเมื่อตกลงเลิกสัญญา ต่างฝ่ายต่างต้องให้ออกฝ่ายหนึ่งกลับคืนสู่ฐานะที่เป็นอยู่เดิม
- การบอกเลิกสัญญาไม่จำเป็นต้องรอให้มีค่าปรับสามารถบอกเลิกได้เลย

การกำหนดสเปค การกำหนดขอบเขตงานหรือการทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางในการปฏิบัติต้องดูกฎหมาย ระเบียบหรือประกาศของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้อย่างไร

งานก่อสร้าง ในระเบียบท้องมีการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง แต่ไม่จำเป็นต้องจัดทำ TOR เนื่องจากมีรายละเอียดประกอบแบบและข้อกำหนดทั่วไปอยู่แล้ว ในระเบียบไม่ต้องตั้งคณะกรรมการร่าง TOR แต่หากต้องการจัดตั้งสามารถทำได้ กรณีงานก่อสร้างมีวงเงินงบประมาณห้าล้านบาทขึ้นไป คุณสมบัติของผู้เสนอราคาต้องกำหนดชั้นของผู้ประกอบการ ทางกฎหมายได้เปิดให้กรมบัญชีกลางจัดชั้นของผู้รับเหมาหรือเรียกว่าผู้ประกอบการงานก่อสร้างซึ่งในการขึ้นจะประกาศสาขางานก่อสร้างร่วมด้วย ปัจจุบันมีทั้งหมด ๘ สาขา สาขางานทางเป็นสาขาที่พบประจำใน อปท.

ว ๒๑๔ การกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ เอกสารประการดราคางบประมาณ ห้าล้านบาทขึ้นไปต้องกำหนดว่าเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย การกำหนดผลงาน ให้กำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณ ในกรณีต้องใช้ผู้รับเหมาที่ถูกจัดขั้นขึ้นทะเบียนไว้ที่กรมบัญชีกลาง ไม่ต้องใส่ผลงานแต่ให้กำหนดผู้รับเหมาที่เสนอผลงานต้องเป็นผู้รับเหมาที่กรมบัญชีกลางขึ้นทะเบียนไว้ไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ในกรณีต่ำกว่าห้าล้านให้กำหนดเรื่องผลงานไว้ ในหนังสือ ว ๒๑๔ กล่าวไว้ว่าหากต้องการใส่เรื่องผลงาน ต้องเป็นผลงานที่เป็นสัญญาเดียวและเป็นสัญญาที่แล้วเสร็จ ในกรณีต้องการวัดดูที่ได้มาตรฐานสามารถระบุได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ปีห้อพร้อมเปรียบเทียบ ในส่วนของนิติบุคคลที่มีผลประกอบการเป็นกำไร การยื่นใบประกอบวิชาชีพวิศวกร ไม่ต้องกำหนด ตัวแทนจำหน่าย ต้องมีหนังสือแต่งตั้ง

#### แบบฟอร์มในการประมวลราคากลาง มี ๖ แบบคือ

ปร.๑ แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ประกอบการถอดแบบก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ ปริมาณงานและวัสดุก่อสร้างทั่วไป ที่ไม่เกี่ยวข้องกับงานคونกรีต งานไม้แบบ งานไม้ค้ำยัน งานเหล็กเสริม ค่อนกรีต และงานไม้ หรืออาจใช้เป็นแบบฟอร์มสำหรับประมวลการราคาค่าก่อสร้างของงานต่างๆ เพื่อหาราคาต่อหน่วย

ปร.๒ แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณงานคุณกรีต ไม่แบบ มีค้ายัน และเหล็กเสริม คุณกรีต เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ประกอบการถอดแบบก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ และปริมาณงาน เฉพาะในส่วนของงานคุณกรีต งานไม่แบบ งานไม่มีค้ายัน และงานเหล็กเสริมคุณกรีต

ปร.๓ แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการและปริมาณงานไม้ เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ประกอบการถอดแบบก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ และปริมาณงาน เฉพาะในส่วนของงานไม้

ปร.๔ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (BOQ) เป็นแบบฟอร์มสำหรับรวมรายการงานก่อสร้าง รวมทั้งปริมาณงานและค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ และหรือ ค่าแรงงานสำหรับแต่ละรายการงานก่อสร้าง ที่ไม่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

ปร.๕ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ค่างานต้นทุน) และแบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ปร.๖ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคารเป็นแบบฟอร์มสำหรับรวมค่าก่อสร้างของทุกส่วน (งาน/กลุ่มงาน) ทั้งในส่วนของค่างาน ต้นทุนครุภัณฑ์จัดซื้อและค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดมาตรฐานรวมไว้ในแบบ ปร.๖ และเมื่อร่วมยอดค่า ก่อสร้างของทุกส่วน (งาน/กลุ่มงาน) ก็จะได้ค่าก่อสร้างหรือ ราคากลางงานก่อสร้างอาคารทั้งโครงการ/งาน ก่อสร้าง

ราคากลาง หลังจากรับทราบกรอบเงินจากความเห็นชอบของผู้มีอำนาจสามารถเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อจัด จ้างได้ ในส่วนของแผนที่ต้องมีการประกาศนั้นให้ประกาศตาม พ.ร.บ. จากนั้นราคากลางเกิดขึ้นในกระบวนการ และต้องมีการแต่งตั้งคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง ในส่วนของงานอื่นราคากลางจะเกิดขึ้นก็ต่อเมื่อกำหนดขอบเขตกำหนด สเปคเรียบร้อยแล้ว ผู้ทำหน้าที่พัสดุเป็นผู้จัดทำ ว.๒๐๖ ระบุผู้รับผิดชอบราคากลางสำหรับงานอื่นที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง ไว้ว่าหมายถึงผู้ที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมีการแต่งตั้งหรือมอบหมายโดยแต่งตั้งอยู่ในรูปของคณะกรรมการก็ได้ ในส่วนของงานก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการขึ้นมาหนึ่งชุดในการคิดราคากลางงานก่อสร้าง ตามมาตรา ๔ ด้วยบริบทของ อปท. มีงานซื้องานจ้างจ้างเหมาต่าง ๆ เป็นการทั่วไป ในการอ้างอิงราคากลาง กฎหมายบังคับให้เลือกเป็นลำดับ(๑) - (๖) เมื่อเลือกแล้วลำดับไหนมีต้องหยุดที่ลำดับนั้นตามรายละเอียดดังนี้ ราคากลาง หมายความว่า ราคานี้เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเบริญเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัด จ้างได้จริงตามลำดับ ต่อไปนี้

(๑) ราคานี้ได้มาจาก การคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

(๒) ราคานี้ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ

(๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

(๔) ราคานี้ได้มาจาก การสืบราคากลางท้องตลาด การสืบให้สืบไม่น้อยกว่าสามราย แต่หากไม่มีถึงสามให้สืบ ตามจำนวน กรณีจัดทำที่ไม่มีประกาศเชิญชวนหรือให้ใช้ราคาน้ำดื่มเป็นตัวอ้างอิง

(๕) ราคานี้โดยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

(๖) ราคานี้ได้ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ

ในกรณีที่มีราคานาม (๑) ให้ใช้ราคานาม (๑) ก่อน ในกรณีที่ไม่มีราคานาม (๑) แต่มีราคานาม (๒) หรือ (๓) ให้ใช้ราคานาม (๒) หรือ (๓) ก่อน โดยจะใช้ราคานี้ตาม (๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคานาม (๑) (๒) และ (๓) ให้ใช้ราคานาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคานี้ตาม (๔) (๕) หรือ (๖) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

ประกาศของคณะกรรมการราคากลางและขั้นทะเบียนผู้ประกอบการซึ่งประกาศลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องงานก่อสร้างมีทั้งหมดสี่ฉบับ ในตัวประกาศออกไว้สามเรื่อง

- การกำหนดแนวทางปฏิบัติและเกณฑ์คำนวณงานก่อสร้างแต่ละประเภท

- การคำนวณราคากลางด้วยอิเล็กทรอนิกส์ มี ๔ หน่วย ได้แก่ โยธา ทางหลวง ทางหลวงชนบท ชลประทาน การใช้ราคากลางในระบบของหน่วย อปท. โดยกรมบัญชีกลางอาศัยอำนาจตามประกาศ แต่ตัวระบบราคากลางที่ใช้มีได้ใช้คำนวณทุกโครงการ ใช้เฉพาะโครงการงานก่อสร้างที่มีวงเงินเกินสองล้านแต่ไม่เกินยี่สิบล้าน
- การใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับทุกหน่วยงานภาครัฐให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

เวลาพิจารณาเลือกประเภทหลักเกณฑ์ให้ดูว่าตกลงประสังค์การก่อสร้างว่าตรงกับงานใด กรณีไม่ได้อยู่ในโดยตรงตามหลักเกณฑ์บอกว่าให้พิจารณาถึงวัตถุประสงค์รายละเอียดโครงสร้างลักษณะขอบเขตของงานว่าใกล้เคียงกับกลุ่มงานใดสามารถใช้หลักเกณฑ์นั้นมาใช้ในการคำนวณได้ กรณีงานซับซ้อนเป็นงานขนาดใหญ่ใช้งบประมาณยะหะ เช่น ทางพิเศษ ทางยกระดับ หน่วยงานสามารถกำหนดขั้นมาเองได้ตามความเหมาะสม การคำนวณราคากลางในโครงการเดียวกันแต่ใช้หลักเกณฑ์หลายประเภท รักษาเมืองเปิดแต่มีเงื่อนไขคือหากงานก่อสร้างประกอบด้วยหลายหน่วยงานอยู่ด้วยกันและปริมาณงานหลายลักษณะใกล้เคียงกัน ให้ผู้ที่มีหน้าที่ไปพิจารณาถึงประโยชน์หน่วยงานของรัฐว่าถ้าใช้หลายหลักเกณฑ์คำนวณเป็นประโยชน์มากกว่าใช้หลักเกณฑ์เดียวหรือไม่

การคิดราคากลางนอกจากนายช่างบุคคลอื่นมีส่วนร่วมด้วย ในคณะกรรมการราคากลาง ซึ่งประกอบด้วยประธาน ต้องเป็นข้าราชการหรือเทียบเท่า กรรมการร่วมควรเป็นข้าราชการ เทียบเท่าข้าราชการ พนักงานราชการ ลูกจ้างประจำ หรือพนักงานเฉพาะกิจ ในระเบียบการนับองค์ประชุมหรือโหวตมติปฏิบัติเช่นเดียวกันกับการซื้อหรือจ้าง ใช้มติเสียงข้างมาก ประธานและกรรมการร่วมต้องไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งและประธานต้องอยู่ด้วยทุกครั้ง อำนาจนาที่ต้องมีหน้าที่ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อพิจารณา เมื่อหัวหน้าหน่วยงานเห็นชอบจะมีอายุ ๓๐ วัน นับตั้งแต่ถัดจากวันที่ท่านนายกเห็นชอบราคากลางที่คำนวณมาแล้ว หากเกินกำหนดจะเป็นหน้าที่ของพัสดุในการจัดการ เมื่อพัสดุเอกสาราคากลางไปเข้ากระบวนการประกูว่าผลของการเสนอราคามีราคาแตกต่างจากราคานายช่าง ๑๕% ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องแจ้งรายละเอียดในการคำนวณราคากลางนั้นให้ สตง. ทราบโดยเร็ว

#### เรื่องการคำนวณราคากลาง ในประกาศมี ๔ เล่ม

เล่มที่ ๑ แนวทาง ส่วนใหญ่ เป็นการให้คำนิยามของงานแต่ละประเภทกำหนดกรอบหน้าที่ของคณะกรรมการราคากลาง ในเรื่องการประมาณ และข้อกำหนดอื่น ๆ ส่วนอีกสามเล่ม เป็นเรื่องของหลักเกณฑ์การคำนวณเฉพาะเรื่อง มีเรื่องสูตรในการคำนวณต่าง ๆ แยกออกเป็นแต่ละประเภทแต่ละเล่ม ซึ่งนายช่างต้องใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าว

ค่างานต้นทุนกล่องแรก มุ่งเน้นทางนายช่างซึ่งนายช่างจะต้องดูประเภทแต่ละงาน ตามหลักเกณฑ์กล่าวว่า เวลาดำเนินการต้องนำหลักเกณฑ์การถอดแบบในการคำนวณราคากลางออกแบบมาใช้ร่วมด้วยและที่สำคัญหลักเกณฑ์การถอดแบบต้องนำรายละเอียดในการถอดแบบมาใช้ด้วยเช่นกัน ซึ่งประกอบด้วย ราคาและแหล่งวัสดุ บัญชีค่าแรง ตารางประเภทอัตรางานทุน กรณีเป็นเรื่องของงานตัวอาคาร งานต้นทุนจะประกอบด้วย ๓ กลุ่มงาน งานก่อสร้าง ครุภัณฑ์จัดทำหรือสั่งทำ งานภูมิทัศน์ เป็นต้นทุนทางตรง คำนวณค่า factor f ได้ ในส่วนครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ และค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดไม่ต้องคำนวณค่า factor f สำหรับอื่น ๆ งานคลัง งานชลประทาน คำนวณตามแบบ unit item ตามประเภท งานชลประทานตัวแบบจะเป็นแบบสรุปงานก่อสร้างชลประทาน ส่วนงานอาคารจะเป็น ปร.๔ ปร.๕ และปร.๖

การปรับแก้ไขของราคาวัสดุที่นำมาคำนวณ หลักเกณฑ์ราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในประกาศฉบับ ๓ ในส่วนภูมิภาคให้ใช้ราคากองพานิชย์ ถ้าพานิชย์ในจังหวัดไม่มีการเผยแพร่ราคาวัสดุนั้นไว้ให้ใช้จังหวัดใกล้เคียง

กรณีรายการวัสดุเดียวกันและพานิชย์ในจังหวัดใกล้เคียงมีหลายจังหวัดและไม่เท่ากัน ให้ใช้พานิชย์จังหวัดที่ราคาต่ำสุด โดยพิจารณาจากการบวกรรวมค่าขนส่งด้วย กรณีพานิชย์มีแต่ไม่ใช้ราคากลางจึงให้ดูรายการวัสดุทั้งโครงการรายการใดมีมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๒๐ เป็นต้นไปเพียงทั้งโครงการ หากมีจะต้องสืบเทียบกับราคากลางจึง และต้องใช้ราคากลางโดยรวมค่าขนส่งด้วย กรณีพานิชย์ไม่มีประกาศราคาต้องสืบเทียบและใช้เกณฑ์เดียวกัน และกรณีงานสถานที่ก่อสร้างอยู่ห่างจากศalaกลางจังหวัดเกิน ๘๐ กม. ตามหลักเกณฑ์สามารถสืบจากจังหวัดใกล้เคียงได้และใช้เกณฑ์ราคากลางต่ำสุด สามารถจัดทำบัญชีสืบในรายการงานก่อสร้างได้ ต้องตั้งคณะกรรมการขึ้นมาเพื่อรวบรวมบัญชีสืบแต่ต้องปรับปรุงบัญชีสืบให้เป็นปัจจุบันเสมอ หลักเกณฑ์การใช้วัสดุเป็นจำนวนมาก สามารถสืบจากแหล่งผลิตได้โดยตรง ในคำว่าปริมาณมากคือมีปริมาณตั้งแต่ร้อยละ ๒๐ ขึ้นไปเมื่อเทียบกับวัสดุอื่นทั้งโครงการ ผู้ที่มีหน้าที่คำนวนราคากลางต้องจัดทำบันทึกการสืบทุกครั้งว่าสืบมาอย่างไร

ราคากลางกำหนดวงเงินถ้าเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทเทียบกับงบประมาณในมือที่มี ตารางมีทั้งหมด ๖ ตารางแยกตามประเภท งานก่อสร้าง ระบบราชการกลางคำนวนประมาณประมวลผลให้ในขณะเดียวกันจะสร้างแบบ บก.๐๑ ให้ถูกต้องมีตัว ในส่วนของบก.๐๖ เป็นงานอื่นซึ่งไม่ใช่งานก่อสร้าง วันที่กำหนดราคากลางคือวันที่ผู้มีอำนาจเห็นชอบในรายงานขอซื้อของจ้าง การประการโดยใช้วิธีคัดเลือกหรือเฉพาะเจาะจง ต้องใช้ราคากลางที่นำมาได้และวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทตั้งประการให้ได้ภายในสามวันทำการนับถัดจากวันที่ท่านนายกเห็นชอบรายงานขอซื้อของจ้าง ถ้าเป็น bidding หากมีร่างข้อความเห็นให้ขึ้นพร้อมร่างขึ้นรับฟังความเห็น หรือสามารถขึ้นพร้อมประการเช่นๆ ชวนได้เลย

ว ๑๑๕ บัตรด่วน ไม่จำกัดวงเงิน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐสามารถมอบให้กับเจ้าหน้าที่ไปดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้โดยและมานะที่กเหตุการณ์ย้อนหลังและเมื่อนายกเห็นชอบในรายงานฉบับดังกล่าวให้ถือว่ารายงานฉบับนั้นเป็นหลักฐานการตรวจรับโดยอนุโลม ข้อยกเว้น ในเรื่องของการจะไม่ประการภายใต้เงื่อนไขที่ต้องบอกว่ามาพร้อมกับร่างหรือประการเช่นๆ ว ๒๐๖ ภายใน ๓๐ วันต้องมีการประการราคากลาง ว ๑๑๕ เมื่อมีประการยกเลิกสถานการณ์ฉุกเฉิน ว ๑๑๕ จะถูกยกเลิกโดยทันที และต้องนำมาประการเผยแพร่โดยให้เป็นไปตาม ว ๒๒๐ ภายใน ๔๐ วัน ราคากลางสามารถใช้วงเงินที่จัดซื้อจ้างแต่ละครั้งเป็นราคากลางได้ทั้งนี้ภายใต้หลักเกณฑ์มาตรฐานของพรบ. เป็นกรณีการจัดซื้อจ้างโดยเฉพาะเจาะจงโดยสอบคุณจากผู้ประกอบการโดยตรงอันเป็นแนวทางของหน่วยงานของรัฐเพื่อให้ได้พัสดุนั้นอย่างรวดเร็วที่สุดทันต่อการใช้ประโยชน์เป็นสำคัญ

ระบบราชการกลาง สำหรับท้องถิ่นใช้ในตัวโครงการที่มีมูลค่าเกิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ แต่ไม่เกิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ ต้องคำนวนราคากลางผ่านระบบ กล่องสีฟ้าเป็นการทำงานผ่านระบบ กล่องสีเหลืองเป็นการทำงานผ่านระบบ egt จากเดิมคำนวนด้วยมือเจ้าหน้าที่พัสดุสร้างโครงการหลังจากได้รากกลางมาแล้วและไปบันทึกในขั้นตอนแต่ในกรณีผ่านระบบคณะกรรมการของราคากลางจะเริ่มทำได้ก็ต่อเมื่อพัสดุสร้างโครงการแล้วจึงตั้งคณะกรรมการในระบบประชานและกรรมการร่วมสามารถคำนวนได้และตัวระบบจะส่งไปยังระบบราชการเพื่อเตรียมข้อมูลต่าง ๆ เพื่อใช้ประกอบในการคำนวน เมื่อคำนวนเสร็จแล้วสามารถปริ้นท์ออกมาระบุความถูกต้อง จากนั้นลงลายมือชื่อ และนำไปเสนอท่านนายก ส่วนในระบบประชานจะทำหน้าที่แทนนายกเพื่อนุมัติราคากลางในระบบ พัสดุเข้าไปทำงานในระบบและดำเนินการตามกระบวนการ คณะกรรมการ username ขึ้นต้นด้วย C\_ ตามด้วยเลข๑๗หลัก แต่ถ้าเป็นเจ้าหน้าที่เป็นเลข ๑๓ หลักอย่างเดียว



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง เทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย  
ที่ บร.๔๖๒๐๒/

โทร/โทรสาร ๐๘๔ ๑๙๗๐๕ ต่อ ๑๐๖

วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรม  
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลลงทะเบียนชัย

### เรื่องเดิม

เทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย อำเภอลำปางมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ได้มีคำสั่งที่ ๒๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เรื่อง ให้พนักงานเทศบาลเดินทางไปราชการ โดยอนุญาตให้ นางนุชนาฎ ชาญรัมย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง เดินทางไปราชการเพื่อเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา หลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจัดจ้างตามกฎหมายระหว่างกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐพัฒนาสู่มาตรฐานสากล ห้องสมุด (นบบที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว ๘๔๔ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓) หลักเกณฑ์การคำนวณราคาภาระ การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจสอบพัสดุ และเทคนิคการบริหารงานพัสดุ ห้องถิน” ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ โรงแรมอัลวาเรช อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์ (เอกสาร ๑)

### ข้อเท็จจริง

ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้เดินทางกลับถึงเทศบาลตำบลลงทะเบียนชัย อำเภอลำปางมาศ จังหวัดบุรีรัมย์ แล้วตั้งแต่วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

### ข้อระเบียบ

ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ห้องถิน พ.ศ. ๒๕๕๗

ข้อ ๑๐ ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหรือผู้สังเกตการณ์ที่เข้ารับการฝึกอบรมหรือเข้าร่วมสังเกตการณ์ที่หน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานอื่นจัดการฝึกอบรม จัดทำรายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรมหรือเข้าร่วมสังเกตการณ์เสนอผู้มีอำนาจอนุมัติตามข้อ ๙ ภายในหกสิบวัน นับแต่วันเดินทางกลับถึงสถานที่ปฏิบัติราชการ (เอกสาร ๙)

### ข้อพิจารณา

ข้าพเจ้าขอรายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรมดังกล่าว และจะได้นำความรู้ที่ได้รับการอบรมมาปรับใช้ในการทำงานต่อไป (เอกสาร ๓)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางนุชนาฎ ชาญรัมย์)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นปลัดเทศบาล.....

(นายปัญญา ชาญรัมย์)  
ปลัดเทศบาล

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลลงทะเบียนชัย

(นายยุทธนา ตระมาตวนิช)  
นายกเทศมนตรีตำบลลงทะเบียนชัย

## รายงานผลการเข้ารับการฝึกอบรม / สรุปเนื้อหาการบรรยาย

หลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจ้างตามกฎหมายระหว่างก้านหน้าพัสดุและวิธีการจัดซื้อจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม ให่องค์นักงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว.ด.๔๔ ลงวันที่ ๓๗ สิงหาคม ๒๕๖๓) หลักเกณฑ์การดำเนินการ  
รายการ การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจสอบพัสดุ และเทคนิคการบริหารงานพัสดุท่องถิน”  
(ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โรงแรมอัลวาร์ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์)

### เรื่อง ว 78

SME และ MIT เป็นคนและคุณสมบัติซึ่ง SME เป็นคุณสมบัติของตัวบุคคลหรือผู้ประกอบการ ส่วนผลิตในประเทศเป็นคุณสมบัติของพัสดุ เช่น ปูนผลิตในประเทศ รถยนต์ผลิตในประเทศ ทั้งสองเรื่องนี้ต้องพิจารณาในคราวเดียวกัน หมายถึงว่าในการจัดซื้อจ้างในแต่ละครั้งต้องดูทั้ง SME และ MIT

#### กระบวนการพิจารณา SME SME มีการส่งเสริม 3 อย่าง

1. การให้ชื่อหรือจ้างกับ SME ร้อยละ 30
2. ไฟซื้อหรือจ้างกับ SME ขั้นทะเบียนในพื้นที่หากมีไม่น้อยกว่า 6 ราย
3. ให้แต้มต่อกับผู้ประกอบการ SME แต้มต่อจะเกิดขึ้นกับวิธีคัดเลือกหรือวิธี e bidding โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดให้แต้มต่อกับผู้ประกอบการไม่เกินร้อยละ 10 การให้แต้มต่อกล่าวคือมีสิทธิเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการทั่วไป ปัจจุบันยกเลิกข้อ 1 และ 2

#### การส่งเสริม MIT สินค้าที่ผลิตในประเทศ แบ่งการส่งเสริมออกเป็น 3 ลักษณะ

1. ซื้อ ในการนี้จะซื้อแล้วพัสดุนั้นมีผลิตในประเทศ ไม่สามารถซื้อจากต่างประเทศ หลักการคือมีผลิตในประเทศแล้ว ต้องซื้อที่ผลิตในประเทศก่อน
2. จ้างก่อสร้าง ในรายการให้ดูที่มูลค่าของวัสดุครุภัณฑ์ในโครงการก่อสร้างนั้นเท่าไหร่ซึ่งต้องให้คู่สัญญาใช้พัสดุ ครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทยให้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทำกรายการใน BOQ มีเหตุก็เป็นส่วนหนึ่งในรายการต้องบอกคู่สัญญาให้ใช้เหล็กให้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กทั้งหมด
3. จ้างทั่วไป ให้ใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

#### สินค้าที่ผลิตในประเทศ มี 2 ลักษณะ

1. สินค้าผลิตในประเทศที่มีผู้รับรอง คือ สถาบันมาตรฐานแห่งประเทศไทย (ให้แต้มต่อกับสินค้าร้อยละ 5 และมีสิทธิ์ดีกว่าหากเป็น SME ด้วยจะได้แต้มต่อเพิ่มร้อยละ 10)
2. สินค้าผลิตในประเทศด้วยตัวเอง มีโรงงานที่ตั้งผลิตในประเทศไทยในกระบวนการควรเลือกประเภทของงานให้ถูกต้องว่าเป็น ซื้อ จ้างก่อสร้าง หรือจ้างทั่วไป

#### กระบวนการได้มาซึ่งพัสดุของงานซื้อ

1. จัดทำแผนจัดทำพัสดุประจำปี
2. จัดทำสเปคขอบเขตงาน TOR
3. การทำรายงานขอซื้อจ้าง
4. จัดหาตามวิธีการที่เลือก เช่น วิธีเฉพาะเจาะจง วิธี e bidding
5. อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้างตามวงเงินและวิธีการ

## 6. การทำสัญญา

## 7. การตรวจรับพัสดุ

MIT จะเกิดในขั้นตอนที่ 2 จากนั้นจะเกิดขึ้นอีกในขั้นตอนการตรวจรับ เพราะสเปคเป็นอย่างไรการตรวจรับต้องเป็นแบบเดียวกัน

SME จะเกิดในขั้นรายงานขอซื้อขายจ้าง แต่หากเป็น SME ในวิธี e bidding การให้แต้มต่อจะเกิดในขั้นรายงานขอซื้อขายจ้างและพิจารณาผลภายใต้แต้มต่อที่กำหนดไว้

การทำ TOR ต้องทำเสมอ โดยหลักการทำงานที่สำคัญคือต้องมีผลิตในประเทศแล้วต้องซื้อพัสดุที่ผลิตในประเทศก่อน อันดับแรกต้องกำหนดสเปคตามวัตถุประสงค์การใช้งานก่อน หลังจากได้สเปคทางที่ 1 ให้ตรวจสอบก่อนว่าสเปคที่เราต้องการนั้นมีผลิตในประเทศหรือไม่ โดยตรวจสอบที่เว็บไซต์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ([www.mit.spi.or.th](http://www.mit.spi.or.th)) หากมีให้เลือก ในกรณีไม่มีต้องสืบหาจากตลาดหรือร้านที่จะซื้อและให้เลือกไว้ก่อน และให้ต่อท้ายสเปคว่าเป็น พัสดุที่ผลิตในประเทศ ทางที่ 2 ไม่มีผลิตในประเทศไม่ต้องใช้ในประเทศ การกำหนดสเปคให้กำหนดตามวัตถุประสงค์แล้วไม่จำเป็นต้องมีคำต่อท้าย ทางที่ 3 มีผลิตในประเทศแต่จะไม่ใช่องที่ผลิตในประเทศ ควรมีเหตุผลชัดเจนและต้องขออนุมัติจากผู้มีอำนาจหน้าที่เพิ่มขึ้นไปหนึ่งชั้น (1) หากเป็นกรณีซื้ออะไหล่มาซองไม่ว่างเงินเท่าใดขอแค่นายก (2) หากไม่ใช่อะไหล่ ถ้าการซื้อครั้งนี้มีวงเงินรวมทั้งสัญญาไม่เกิน 2,000,000 หรือถ้าวงเงินรวมทั้งสัญญาเกิน 2,000,000 ให้ดูราคatonหน่วยหากราคาต่อหน่วยหรือต่อรายการไม่เกิน 2,000,000 ให้ขอ กับท่านนายกซึ่งสามารถกำหนดเพิ่มเข้าไปในรายงานขอซื้อขายได้เลย

กระบวนการซื้อก่อสร้าง จ้างทั่วไป สำหรับวงเงินเกิน 500,000 บาท การจัดซื้อ เอกสารประกวดราคากันต์ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์เป็นต้นไปต้องพิจารณา 15% กรณีที่จัดท้าเอกสารเชิญชวนภายใน 31 มกราคม 2565 จะไม่มีแต้มต่อ 5% และ 15% มีแค่ 10% อย่างเดียว เพราะเอกสารเกิดก่อนหนังสือเวียนมีผลใช้บังคับ

งานจ้างก่อสร้างต้องจัดทำแบบรูปรายงานการก่อสร้าง ใช้พัสดุครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศให้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่า หากรายการใน BOQ มีเหล็กเป็นส่วนหนึ่งในรายการต้องบอกคู่สัญญาให้ใช้เหล็กให้ได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กทั้งหมด วิธีการคิดให้คำนวน 60% จากมูลค่าของวัสดุและครุภัณฑ์ทั้งโครงการ หากในรายการของ BOQ ไม่มีเหล็กคู่สัญญาจะใช้รายการใดก็ได้ให้ครบตามจำนวน หากมีเหล็กใน BOQ ให้อาจจำนวนรายการเหล็กทั้งหมดมากิดก่อน โดยใช้ปริมาณเหล็กทั้งหมดรวมกันมาคิดเป็น 90% และหักออกจากการคิดมูลค่าของพัสดุที่เหลือจะเป็นส่วนที่คู่สัญญาใช้ได้ในกรณีงานก่อสร้างที่ไม่เกิน 500,000 ใช้วิธีการเข่นเดียวกัน แต่ส่วนของ e bidding แผนกการใช้พัสดุในประเทศหรือแผนการใช้เหล็กในประเทศในวันเดนอริราค้าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ทำมาให้หรือไม่ทำมาให้ไม่ต้องนำมาพิจารณา คู่สัญญาจะนำมายื่นให้ในภายหลังภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่เราสัญญาไปแล้ว

งานจ้างทั่วไป มี 3 อย่าง ได้แก่ จ้างบริการ จ้างเหมาบริการ จ้างทำของ ในงานจ้างทั่วไปนี้ตัวเลขที่สำคัญคือร้อยละ 60 แต่ในงานจ้างบริการ และจ้างเหมาบริการไม่จำเป็นต้องใส่ตัวเลขร้อยละ 60 เพราะเป็นงานจ้างที่มีแค่ค่าแรงไม่มีค่าพัสดุ ในกรณีมีค่าพัสดุในงานจ้าง 60% ต้องเป็นของไทย หากไม่มีของไทยให้ใช้ของนำเข้าได้ และหาก

เมืองไทยแต่ต้องการใช้ของนำเข้า ถ้ารายการต่อราคามิ่งเกิน 2,000,000 ขออนุมัติจากนายกถ้ารายการต่อราคาก็ไม่เกิน 2,000,000 ขอผู้ว่า

กระบวนการจัดซื้อจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน 500,000 บาท เป็นยืนหลักคิด การซื้อหรือการจ้างที่มีวงเงินไม่เกิน 500,000 ให้ซื้อหรือจ้างจากผู้ประกอบการ SME เป็นลำดับแรกก่อน โดยหลักการ SME ที่จะได้แต้มต่อ หากเป็น e-bidding หรือคัดเลือกต้องเป็น SME ที่มีใบรองจาก สสว. แต่แบบเจาะจงมี SME 2 ประเภท คือ บุคคลธรรมดาและนิติบุคคล การซื้อหรือการจ้างสำหรับวงเงินไม่เกิน 500,000 บาท ไม่ดูพื้นที่ ในคำว่า เป็นลำดับแรก หมายถึง ถ้ามี SME ขายหรือรับจ้างในงานที่ไม่เกิน 500,000 บาทต้องเลือก SME ก่อนแต่ถ้า SME นั้นไม่เหมาะสมก็ไม่จำเป็นต้องซื้อหรือจ้าง กรณีเป็นนิติบุคคล ต้องขึ้นทะเบียน แต่ถ้าเป็นบุคคลธรรมดา ไม่ต้องตรวจสอบ

#### การต่อรองราคา

M=5

S=10

S+M=15

หากให้แต้มพ่อแม่ส่วนของราคาก็ไม่เกินวงเงินสามารถต่อรองราคาก่อนได้ ในกรณีมีลดหรือลดแล้วยังเกินวงเงินให้เลือก ลำดับลัคไปได้เลยโดยไม่ต้องเรียกลำดับ

#### การบริหารสัญญาและการตรวจรับพัสดุ

การใช้เหล็กในประเทศไทยกับพัสดุในประเทศไทยแค่ในงานจ้างและงานก่อสร้างเพรำะนั้นภาคผนวกหนึ่ง ภาคผนวกสองและภาคผนวกสาม ตาม ว 78 งานซึ่งไม่ต้องทำ ภาคผนวกหนึ่ง คือ ตารางการใช้พัสดุในประเทศไทย คู่สัญญาต้องทำรายละเอียดมาว่าใช้สิ่งใดบ้างให้ครบ 60% ภาคผนวกสอง คือ ตารางการใช้เหล็กในประเทศไทย ทั้งสองตารางคู่สัญญา ต้องเป็นผู้ทำส่งภายใน 60 วันนับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามในสัญญา แต่ถ้าวงเงินการจ้างไม่เกิน 500,000 หรือเกิน 500,000 แต่ระยะสัญญาไม่เกิน 60 วัน ในกรณีนี้คู่สัญญาไม่ต้องทำภาคผนวกหนึ่งและสองมาให้ ถ้าคู่สัญญาจะแก้ไข รายการในภาคผนวกหนึ่งและภาคผนวกสองไม่ต้องทำเป็นเรื่องบันทึกเสนอหัวหน้าหน่วยงานเพื่อนุมัติแก้ไขสัญญา เพราะเป็นเรื่องระหว่างคณะกรรมการตรวจรับและคู่สัญญา ภาคผนวกสามคณะกรรมการตรวจรับเป็นคนทำต้องจัดทำทุกวงเงินทุกสัญญา โดยทำแบบสรุปแบบไปกับรายงานผลการตรวจรับ

#### การตรวจรับ

1. ผลิตในไทยใช้ของในไทย

2. ไม่มีผลิตในไทยใช้ของอะไรก็ได้

3. มีผลิตในไทยแต่ทั้งการใช้ของนำเข้าต้องขออนุมัติ

หมายความว่า สเปคหรือ POR เป็นตัวกำหนดเงื่อนไข หากกำหนดเงื่อนไขอย่างไรต้องส่งมอบอย่างนั้น

- คู่สัญญาส่งมอบได้ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาใช้ของไทย 60% สามารถตรวจรับได้

- คู่สัญญาไม่สามารถส่งมอบได้ตามเงื่อนไข แต่สเปคตรงตามที่กำหนด ในกรณีให้ทำการแก้ไขสัญญาเพื่อตัดเงื่อนไข พลิตในประเทศออกไปหรือแก้ไขเพื่อปรับลดอัตรา้อยละ 60 จากนั้นให้ทำการตรวจสอบซึ่งคณะกรรมการตรวจรับ ต้องจัดทำภาคผนวกสี่

การจัดซื้อจัดจ้างในบัญชีนวัตกรรมและการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ข้อเห็นชอบของสอง อย่างนี้คือถ้าหน่วยงานประสงค์จะซื้อสิ่งที่สำคัญที่สุดคือ POR หรือ สเปค ต้องตรงกับสินค้าที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมและบัญชีนวัตกรรม หากผู้ขายหรือผู้จำหน่ายมีรายได้รายเดียวให้ใช้วิธีการเฉพาะเจาะจงแต่หากผู้ขายหรือผู้ จำหน่ายมีสองรายขึ้นไปให้ใช้วิธีการคัดเลือก บัญชีนวัตกรรม มีการขึ้นทะเบียน 2 ลักษณะ คือ ผลิตเอง ขายเอง ให้บริการเอง และผลิตเอง ให้คนอื่นขายและบริการให้ แบบแรกใช้วิธีเฉพาะจงได้เลย แบบที่สองใช้วิธีคัดเลือก

### ว 693 อัตราค่าปรับร้อยละ 0

ว 693 เป็นเรื่องของการแก้ไขสัญญาโดยการแก้ไขอัตราค่าปรับในแต่ละวันที่กำหนดอัตราไว้ให้เป็นอัตรา้อยละ 0 เป็นเรื่องที่ไม่ต้องใช้ดุลยพินิจ พัสดุมีหน้าที่เสนอเรื่องและใน ว 693 ต้องทำบันทึกแนบท้ายแก้ไขสัญญเสนอผู้มี อำนาจ

เงื่อนไขที่เข้า ว 693

- ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563

1.1 เป็นเงื่อนไข ที่ไม่ได้ตาม 693 เพราะ ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563

1.2 สัญญาลงนามก่อน 26 มีนาคม วันที่ 26 มีนาคม 2563 มีค่าปรับเกิดแล้วแต่ไม่เกินร้อยละ 25 ส่งมอบงานก่อน สถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก ให้คิดค่าปรับในอัตรา้อยละ 0 ตั้งแต่วันที่ 26 มีนาคม 2563 จนถึงก่อนวันที่มีประกาศ ยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

1.3 ลงนามก่อน 26 มีนาคม วันที่ 26 มีนาคม 2563 มีค่าปรับเกิดแล้วแต่ไม่เกินร้อยละ 25 ส่งมอบงานหลัง สถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก ให้คิดค่าปรับในอัตรา้อยละ 0 ตั้งแต่วันที่ 26 มีนาคม 2563 จนถึงก่อนวันที่มีประกาศ ยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

1.4 ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563 ครบกำหนดในช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินมีผล และส่งมอบสุดท้ายก่อนสถานการณ์ ฉุกเฉินยกเลิก อัตราค่าปรับเป็น 0 นับถัดจากวันครบกำหนดสัญญาจนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศ สถานการณ์ฉุกเฉินฯ

1.5 ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563 ครบกำหนดในช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินมีผล และส่งมอบสุดท้ายหลังสถานการณ์ ฉุกเฉินยกเลิกคิดค่าปรับในอัตรา้อยละ 0 เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ 26 มีนาคม 2563 จนถึงก่อนวันที่มีประกาศ ยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

1.6 ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563 ครบกำหนดหลังช่วง สถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิก และส่งมอบสุดท้ายหลัง สถานการณ์ฉุกเฉินยกเลิกคิดค่าปรับในอัตรา้อยละ 0 เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ 26 มีนาคม 2563 จนถึงก่อนวันที่มี ประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

- ลงนามก่อน 26 มีนาคม 2563

2.1 สัญญาครบกำหนดในช่วงประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ และได้มีการส่งมอบงานงวดสุดท้ายก่อนวันที่มีประกาศ ยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ แต่ยังมิได้มีการตรวจรับพัสดุ หากมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้คิดค่าปรับในอัตรา้อยละ 0

- 2.2 สัญญาครบกำหนดในช่วงประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ แต่ได้มีการส่งมอบงานงวดสุดท้ายหลังวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ หากมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0 เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ลงนามตามสัญญา จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ
- 2.3 สัญญาครบกำหนดหลังวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ และยังมีได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย และมีค่าปรับเกิดขึ้น ให้นับจำนวนวันที่ต้องปรับตามสัญญา แล้วให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0 เป็นจำนวนเท่ากับวันที่ลงนามตามสัญญา จนถึงก่อนวันที่มีประกาศยกเลิกประกาศสถานการณ์ฉุกเฉินฯ ส่วนที่เหลือให้คิดค่าปรับตามอัตราปกติ

ค่าปรับสีแดง เป็นค่าปรับตามเงื่อนไขได้เป็นร้อยละ 0 ค่าปรับสีน้ำเงินเป็นค่าปรับตามสัญญา เมื่อได้ค่าปรับทั้งสองให้นำมาเทียบกันเพื่อพิจารณาค่าปรับ

งานก่อสร้าง ตาม ว 259 ของกรมบัญชีกลางกล่าวไว้ว่า ถ้างานใด กระทำการโดยสร้างและกระทบต่อความปลอดภัยมีผู้ควบคุมงานซึ่ง 3 หลักนี้มี 4 ประเภท คือ ซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน

งานซื้อหรืองานซ่อมทั่วไปถ้าวัสดุครุภัณฑ์มากกว่าเป็นงานซื้อ ถ้างานบริการมากกว่าเป็นงานซ่อม

การทำ POR การทำสเปค การทำแบบ หน่วยงานสามารถกำหนดได้ตามดุลยพินิจ แต่ต้องอยู่ภายใต้ งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรมา

หลักของการแบ่งซื้อแบ่งจ้างตามพัสดุคือลดวงเงินเพื่อเปลี่ยนวิธีการหรือลดวงเงินและทำให้คำนวณมีติเปลี่ยนแปลงไปอย่างใดอย่างหนึ่งถือเป็นการแบ่งซื้อแบ่งจ้าง

### ๓ 214

- งานก่อสร้าง

เรื่องที่ทำได้

การกำหนดผู้รับจ้างก่อสร้างต้องเป็นนิติบุคคลเท่านั้น ต้องเป็นงานก่อสร้างที่มีมูลค่าตั้งแต่หนึ่งล้านบาทขึ้นไป

เรื่องที่ทำไม่ได้

(1) ห้ามกำหนดเรื่องผลประกอบการ

(2) ห้ามกำหนดทุนการจดทะเบียนนิติบุคคล

(3) ห้ามกำหนดหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจ้างนำยหรือสารองอะไหล่

การระบุห้อ

สามารถระบุได้แค่สัดส่วนที่นำมาใช้ในงานก่อสร้าง อย่างน้อย 3 ปีห้อและต้องต่อท้ายว่าหรือเทียบเท่า

- งานซื้อหรือจ้างทั่วไป

1.1 ห้ามระบุห้อ

1.2 ห้ามระบุที่มาของวัสดุ

1.3 กำหนดหนังสือแต่งตั้งได้แค่พัสดุหลักเท่านั้น

เอกสารฯ ประกอบด้วยราคางานจ้างก่อสร้างต้องยกว่ารับประกัน การชำรุดไม่น้อยกว่าสองปี ส่วนงานซื้อหรืองานจ้างอื่นๆ ที่ไม่ใช่งานก่อสร้างหากมีการรับประกัน ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมไม่มีกำหนด

ว 581

Joint venture คือกิจกรรมร่วมค้า การร่วมหัวจมท้ายไม่แบ่งสัดส่วน ขาดทุนเสียภาษีมีกำไรร่วมกัน Consortium คือกิจกรรมค้าร่วม แบ่งสัดส่วนชัดเจนเสียภาษีของใครของมัน แต่ทั้งสองแบบในการรับผิดชอบรัฐต้องรับผิดชอบกันในฐานะลูกหนี้ร่วม อันดับแรกให้ดูว่าในสัญญาร่วมค้าหรือสัญญาค้าร่วมมีการกำหนดผู้รับผิดชอบหลักหรือไม่ ให้ผู้ยื่นผลงานคือผู้ค้าหลัก สัดส่วนการรับผิดชอบผู้ค้าหลักต้องมากกว่าผู้อื่น ถ้าจ้างก่อสร้างอยู่ในสาขางานขึ้นทะเบียนของกรมบัญชีกลางผู้ท้าทายจะได้เขียนทะเบียนขึ้นไว้กับสาขาของกรมบัญชีกลางตัวย ในกรณีไม่ผู้ค้าหลักทำ้งานร่วมกันโดยไม่แบ่งสัดส่วนผลงาน และการซื้นทะเบียนต้องมีทุกคน

เกณฑ์การพิจารณาถ้าเป็นงานทั่วไปใช้ได้แค่เกณฑ์ราคาแต่ถ้าเป็นงานที่ซับซ้อนสามารถใช้เกณฑ์คุณภาพได้ และงานก่อสร้างทุกอย่างต้องใช้แค่เกณฑ์ราคาต่ำสุด

#### ราคากลาง

- (1) การคำนวณราคากลางตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการราคากลางมีเฉพาะในงานก่อสร้างอย่างเดียว
- (2)(3) ราคากองหน่วยงานกล่างถ้ามีให้นำราคานั้นมาด้วย
- (4)(5) ราคากองหน่วยงานที่เคยซื้อหรือจ้างภายใน 2 ปีงบประมาณของหน่วยงานเดียวกัน
- (6) ราคากองหน่วยงานที่เคยซื้อหรือจ้างภายใต้ภาระของหน่วยงานเดียวกัน

การสื่อสารจากห้องประชุม ให้ระบุชื่อบริษัทเว็บไซต์ โดยไม่ต้องระบุราคากองแต่ละรายการให้ระบุเป็นรายการรวม การสื่อสารต้องสื่อให้เหมาะสมกับพัสดุ ต้องสื่อไม่น้อยกว่าสามรายเว้นแต่บางกรณีมีน้อยกว่าสามราย ให้สื่อเท่าที่มี เมื่อสื่อแล้วได้ราคาเพียงแค่หนึ่งล้านบาทตาม ว 206 แต่ต้องบอกข้อเท็จจริงประกอบด้วย เมื่อได้ราคาแล้วการใช้หากเป็นประกาศเชิญชวน ให้ใช้ราคานี้ไม่ใช่ประกาศเชิญชวนให้ใช้วิธีคัดเลือกหรือเจาะจงโดยใช้ราคาต่ำสุด ระยะเวลาของราคากลางงานก่อสร้างมีอายุ 30 วันนับถ้วนจากหัวหน้าหน่วยงานหรือผู้มีอำนาจอนุมัติเห็นชอบราคากลาง หลังจากนั้นอีก 30 วันแรงงานจะต้องประกาศเชิญชวนให้เสร็จหรือส่งหนังสือเชิญชวนให้ได้หากประกาศเชิญชวนไม่ได้ต้องยื่นกลับไปดำเนินมาตรการกลางใหม่ ส่วนงานอื่นไม่มีเวลากำหนดแต่ก็ไม่น้อยกว่า 2 ปีงบประมาณ ในครั้งมีราคากลางงานก่อสร้างกล่าวไว้ว่าหากผู้ซื้อเสนอมาเสนอต่ำกว่าราคากลางตั้งแต่ 15% ขึ้นไปให้แจ้ง ศตง. ทราบ

กรรมการ มีกรรมการ 5 ชุด ชุด (1)(2)(3) ห้ามเป็นกรรมการในชุดที่ (5) ถ้า คนขอซื้อขอจ้างสามารถเป็นผู้ตรวจสอบพัสดุได้ พนักงานจ้างเหมาตามภารกิจสามารถเป็นคณะกรรมการได้ องค์ประกอบของการประชุมต้องมีประธานและคณะกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งโดยไม่รวมประธาน ผู้ที่ประชุม (1)(2)(3)(4) ใช้มติเสียงข้างมาก (5) ใช้มติเอกฉันท์

การเจาะจงวงเงินไม่เกิน 500,000 กระบวนการของเฉพาะเจาะจง ทำรายงานขอซื้อขอจ้าง อนุมัติรายงานขอซื้อขอจ้าง เจ้าของ เสนอราคากลาง อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง ซึ่งราคากลางอยู่ในขั้นที่ 1 และ 2 การสื่อสารราคากลางต้องทำตาม ว 206 ขั้นเจราฯ เสนอราคากลาง อนุมัติสั่งซื้อสั่งจ้าง ไม่มีคู่เทียบ ทุกขั้นตอนสามารถลงวันที่วันเดียวกันได้แต่ไม่สามารถลงวันที่จัดขึ้นและจบลงพร้อมกันได้

## บริหารสัญญาและตรวจรับพัสดุ

สัญญาจะลงนามได้ต้องรออุทธรณ์ รอหนังสือตอบกลับจึงจะสามารถดำเนินการต่อได้ สัญญา มี 3 ประเภท ได้แก่ สัญญาเต็มรูปคือสัญญาตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด สัญญาลดรูปคือข้อตกลงเป็นหนังสือหรือใบสั่งซึ่งสั่งจ้าง และสัญญาไม่มีรูป

### ข้อแตกต่าง

- ถ้าเป็นสัญญาเต็มรูปต้องมีหลักประกันสัญญาทุกราย วีนแต่คู่สัญญานั้นเป็นหน่วยงานของรัฐด้วยกัน
  - สัญญาลดรูปไม่ต้องทำหลักประกันก็ได้
- ทั้ง 2 รูปแบบต้องกำหนดอัตราราดบเบี้ยในสัญญา

### ค่าปรับและค่าเสียหาย

ค่าปรับคือสิ่งที่กำหนดไว้ในสัญญาปฏิเสธไม่ได้อัตราค่าปรับเท่าไหร่คิดเท่านั้น ส่วนค่าเสียหายมีสิทธิ์ที่จะเรียกและมีสิทธิ์ที่จะไม่ได้ อัตราค่าปรับให้เลือกตามความเหมาะสม การแบ่งงวดงานขาดเงินงานและเงินต้องสัมพันธ์กัน การคิดค่าปรับระหว่างงวด โดยหลักการครบกำหนดให้ส่งมอบตามสัญญาหากต้องการให้มีสภาพคล่องที่ดีให้แบ่งงวดงานทีชิ้น

หลักประกันสัญญา ระบุเบี้ยใช้คำว่าให้ใช้หลักประกันสัญญาอย่างหนึ่งอย่างใด คำว่า อย่างหนึ่งอย่างใด คือ เลือกหลักประกันเท่าใดก็ได้ แต่ในกรณีเจอกำกว่าย่างใดชิ้นก่อนหนึ่งได้แค่นั้นเท่านั้น เช่น อย่างใดอย่างหนึ่ง หลักประกันสัญญาและค่าปรับ ผันแปรตามวงเงินในสัญญา การจ่ายเงินล่วงหน้าสามารถคืนหลักประกันล่วงหน้าเป็นรายงวดได้

การแก้ไขสัญญา คณะกรรมการตรวจรับมีหน้าที่เสนอความเห็น การแก้ไขสัญญาเงินงาน เวลา เงื่อนไข เกิดจากกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างสามารถแก้ไขได้ ตาม พรบ. มาตรา 100 วรรคหนึ่ง กล่าวไว้ว่า การตรวจรับและการบริหารสัญญาเป็นหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่ตั้งขึ้นตามระเบียบ การแก้ไขสัญญาต้องดูตามกฎหมาย วิธีการงบประมาณ

การตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด โดยหลักการให้เริ่มตรวจรับในวันที่นำมาส่งมอบและรับตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด คณะกรรมการตรวจรับต้องมีติดเป็นเอกสารที่หากมติไม่เป็นเอกฉันท์ฝ่ายคณะกรรมการที่มีเสียงข้างน้อยถือเป็นฝ่ายแพ้ ต้องทำบันทึกการเห็นแพ้ เสนอหัวหน้าหน่วยงานสั่งการ จานนั้นหัวหน้าหน่วยงานต้องเลือกว่าให้รับหรือไม่รับ จากนั้นหากให้รับคณะกรรมการตรวจรับทุกคนต้องลงลายมือชื่อในใบตรวจรับ หากไม่รับให้ดำเนินการทำการแก้ไข คณะกรรมการตรวจรับต้องตรวจรายงานผู้ควบคุมงานทุกสิบดาวที่

การแจ้งเรียกและสงวนสิทธิ์การงดค่าปรับ ว 693 ยังคงเดิมเพราถือว่ามีค่าปรับให้ดำเนินการตามปกติ การขยายงวด ลดให้ตามจำนวนวันที่มีเหตุเกิดขึ้นจริง มาตรา 102 และ ว 423 ต้องให้ตามจำนวนวันจริง

### การออกเลิกสัญญาและตกลงเลิกสัญญา

- การบอกเลิกสัญญารัฐเท่านั้นที่มีสิทธิ์บอกเลิก ผลของการบอกเลิกสัญญาคือ ถูกรับหลักประกันสัญญาทั้งหมด ต้องสั่งซื้อไปเป็นผู้ทั้งงานที่กรรมบัญชีกลาง
- การตกลงเลิกสัญญา คือการเจรจาตกลงกันว่าสัญญาพ้นวิสัยด้วยเหตุใด ต้องนำมาตรา 391 ของประมวลแพ่งมาจับ กล่าวไว้ว่าเมื่อตกลงเลิกสัญญา ต่างฝ่ายต่างต้องให้ออกฝ่ายหนึ่งกลับคืนสู่ฐานะที่เป็นอยู่เดิม
- การบอกเลิกสัญญาไม่จำเป็นต้องรอให้มีค่าปรับสามารถบอกเลิกได้เลย

การกำหนดสเปค การกำหนดขอบเขตงานหรือการทําแบบบูรณาภิการก่อนสร้าง คำนวณรายคาต่อชั่วโมง ในการปฏิวัติห้องกฎหมาย ระบุชนิดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้อย่างไร

งานก่อสร้าง ในระเบียบท้อเมืองจัดทำแบบบูรณาภิการงานก่อสร้าง แต่ไม่จำเป็นต้องจัดทำ TOR เนื่องจาก มีรายละเอียดประกอบแบบและพัสดุกำหนดทั่วไปอยู่แล้ว ในระเบียบไม่ต้องตั้งคณะกรรมการร่าง TOR แต่หาก ต้องการจัดตั้งสามารถทำได้ กรณีงานก่อสร้างมีวงเงินงบประมาณห้าล้านบาทขึ้นไป คุณสมบัติของผู้เสนอราคาต้อง กำหนดชั้นของผู้ประกอบการ ทางกฎหมายได้เปิดให้กรมบัญชีกลางจัดชั้นของผู้รับเหมาหรือเรียกว่าผู้ประกอบการ งานก่อสร้างซึ่งในการที่จะประกาศสาขางานก่อสร้างร่วมด้วย ปัจจุบันมีทั้งหมด 8 สาขา สาขางานทางเป็นสาขาที่ พนบประจําใน ยปท.

ว 214 การกำหนดคุณสมบัติของผู้ชั้นของผู้เสนอ เอกสารประกวดราคางบประมาณ ห้าล้านบาทขึ้นไปต้อง กำหนดว่าเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย การกำหนดผลงาน ให้กำหนดผลงานได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของวงเงิน งานประมาณ ในกรณีต้องใช้ผู้รับเหมาที่ถูกจัดชั้นขั้นที่เปลี่ยนไว้ที่กรมบัญชีกลาง ไม่ต้องใส่ผลงานแท้ให้กำหนด ผู้รับเหมาที่เสนอผลงานต้องเป็นผู้รับเหมาที่กรมบัญชีกลางชั้นที่เปลี่ยนไว้ไม่ต่ำกว่าชั้น 6 ในกรณีต่ำกว่าห้าล้านให้ กำหนดเรื่องผลงานไว้ ในหนังสือ ว214 กล่าวไว้ว่าหากต้องการใส่เรื่องผลงาน ต้องเป็นผลงานที่เป็นสัญญาเดียวและ เป็นสัญญาที่แล้วเสร็จ ในกรณีต้องการวัดสุดที่ได้มาตรฐานสามารถระบุได้ ไม่น้อยกว่า 3 ปี ห้องพร้อมเปรียบเทียบ ใน ส่วนของนิติบุคคลที่มีผลประกอบการเป็นกำไรงานยื่นใบประกบวิชาชีพวิศวกร ไม่ต้องกำหนด ตัวแทนจำหน่าย ต้องมีหนังสือแต่ตัว

#### แบบฟอร์มในการประมาณราคากลางมี 6 แบบดัง

ปร.1 แบบฟอร์มการถอดแบบสำราญรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ ประกอบการถอดแบบก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ ปริมาณงานและวัสดุก่อสร้างทั่วไป ที่ไม่เกี่ยวข้องกับ งานคุณวิศว์ งานไม้แบบ งานไม้ค้ายัน งานเหล็กเสริม คอนกรีต และงานไม้ หรืออาจใช้เป็นแบบฟอร์มสำหรับ ประมาณการราคาก่อสร้างของงานต่างๆ เพื่อหาราคาต่อหน่วย

ปร.2 แบบฟอร์มการถอดแบบสำราญรายการและปริมาณงานคุณวิศว์ ไม้แบบ ไม้ค้ายัน และเหล็กเสริมคอนกรีต เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ประกอบการถอดแบบก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ และปริมาณงาน เนพาะใน ส่วนของงานคุณวิศว์ งานไม้แบบ งานไม้ค้ายัน และงานเหล็กเสริมคอนกรีต

ปร.3 แบบฟอร์มการถอดแบบสำราญรายการและปริมาณงานไม้ เป็นแบบฟอร์มสำหรับใช้ประกอบการถอดแบบ ก่อสร้าง เพื่อสำรวจและกำหนดรายการ และปริมาณงาน เนพาะในส่วนของงานไม้

ปร.4 แบบฟอร์มรายการปริมาณงานและราคา (BOQ) เป็นแบบฟอร์มสำหรับรวมรายการงานก่อสร้าง รวมทั้ง ปริมาณงานและค่าวัสดุ ครุภัณฑ์ และหรือ ค่าแรงงานสำหรับแต่ละรายการงานก่อสร้าง ที่ไม่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่าย ที่เกิดขึ้นทั้งหมด และท่าที่ใช้จ่ายยืนที่จำเป็นต้องมี

ปร.5 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ค่างานต้นทุน)และแบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ปร.6 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคารเป็นแบบฟอร์มสำหรับรวมค่าก่อสร้างของทุกส่วน (งาน/กลุ่มงาน) ที่ไว้ในส่วนของท่างาน ต้นทุนครุภัณฑ์จัดซื้อและค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดมาสรุปรวมไว้ในแบบ ปร.6 และเมื่อ

รวมยอดค่า ก่อสร้างของทุกส่วน (งาน/กลุ่มงาน) ก็จะได้ค่าก่อสร้างหรือ ราคากลางงานก่อสร้างอาคารห้องโถงการ/งาน ก่อสร้าง

ราคากลาง หลังจากรับทราบกรอบเงินจากความเห็นชอบของผู้มีอำนาจสามารถเข้าสู่กระบวนการจัดซื้อจัดจ้างได้ ในส่วนของแผนที่ต้องมีการประกาศนั้นให้ประกาศตาม พรบ. จากนั้นราคากลางเกิดขึ้นในกระบวนการ และ ต้องมีการแต่งตั้งคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง ในส่วนของงานอื่นราคากลางจะเกิดขึ้นก็ต่อเมื่อกำหนดขอบเขตกำหนด สเปคเรียบร้อยแล้ว ผู้ทำหน้าที่พัสดุเป็นผู้จัดทำ ว206 ระบุผู้รับผิดชอบราคากลางสำหรับงานอื่นที่ไม่ใช้งานก่อสร้าง ไว้ว่าหมายถึงผู้ที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมีการแต่งตั้งหรือมอบหมายโดยแต่งตั้งอยู่ในรูปของคณะกรรมการก็ได้ ในส่วนของงานก่อสร้าง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการขึ้นมาหนึ่งชุดในการติดราคากลางงานก่อสร้าง ตามมาตรา 4 ด้วยบริบทของ อปท. มีงานซึ่งงานจ้างจ้างเหมาต่าง ๆ เป็นการทั่วไปในการอ้างอิงราคากลางกฎหมาย บังคับให้เลือกเป็นลำดับ(1) - (6)เมื่อเลือกแล้วลำดับไหนมีต้องหยุดที่ลำดับนั้นตามรายละเอียดดังนี้ ราคากลาง หมายความว่า ราคายังไม่ใช่เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาก่อสร้างที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้ จริงตามลำดับ ต่อไปนี้

- (1) ราคาก่อสร้างที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (2) ราคาก่อสร้างฐานข้อมูลราคาก่อสร้างอัตราอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (3) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (4) ราคาก่อสร้างที่ได้มาจากการสืบราคาก่อสร้างท้องตลาด การสืบให้สับไม่น้อยกว่าสามราย แต่หากมีไม่ถึงสามให้สืบตามจำนวน กรณีขั้นหารที่ไม่มีประกาศเชิญชวนหรือให้ใช้ราคาก่อสร้างต่ำสุดเป็นตัวอ้างอิง
- (5) ราคาก่อสร้างที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- (6) ราคาก่อสร้างที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ

ในกรณีที่มีราคาก่อสร้าง (1) ให้ใช้ราคาก่อสร้าง (1) ก่อน ในกรณีที่ไม่มีราคาก่อสร้าง (1) แต่มีราคาก่อสร้าง (2) หรือ (3) ให้ใช้ราคาก่อสร้าง (2) หรือ (3) ก่อน โดยจะใช้ราคาก่อสร้าง (2) หรือ (3) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาก่อสร้าง (1) (2) และ (3) ให้ใช้ราคาก่อสร้าง (4) (5) หรือ (6) โดยจะใช้ราคาก่อสร้าง (4) (5) หรือ (6) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

ประกาศของคณะกรรมการราคากลางและขั้นทะเบียนผู้ประกอบการซึ่งประกาศลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่องงานก่อสร้างมีทั้งหมดสี่ฉบับ ในตัวประกาศบอกไว้สามเรื่อง

- การกำหนดแนวทางปฏิบัติและเกณฑ์คำนวณงานก่อสร้างแต่ละประเภท
- การคำนวณราคากลางด้วยอิเล็กทรอนิกส์ มี 4 หน่วย ได้แก่ โยธา ทางหลวง ทางหลวงชนบท ชลประทาน การใช้ราคากลางในระบบของหน่วย อปท. โดยกรมบัญชีกลางอาศัยอำนาจตามประกาศ แต่ตัวระบบราคากลางที่ใช้มีได้ใช้คำนวณทุกโครงการ ใช้เฉพาะโครงการงานก่อสร้างที่มีวงเงินเกินสองล้านแต่ไม่เกินยี่สิบล้าน
- การใช้งานระบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับทุกหน่วยงานภาครัฐให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด

เวลาพิจารณาเลือกประเภทหลักเกณฑ์ให้คุ้วตุ่นประสงค์การก่อสร้างว่าตรงกับงานใด กรณีไม่ได้อยู่ใน โดยตรงตามหลักเกณฑ์ข้อก่อว่าให้พิจารณาถึงวัตถุประสงค์รายละเอียดโครงการสร้างลักษณะขอบเขตของงานว่าใกล้เคียง

กับกลุ่มงานได้สามารถใช้หลักเกณฑ์นั้นมาใช้ในการคำนวณได้ กรณีงานที่ศักดิ์เป็นงานขนาดใหญ่ใช้งบประมาณ เยอะ เช่น ทางพิเศษ ทางยกระดับ หน่วยงานสามารถกำหนดขั้นมาเองได้ตามความเหมาะสม การคำนวณราคากลาง ในโครงการเดียวกันแต่ใช้หลักเกณฑ์略有ประภาก รักษาเปิดแต่มีเงื่อนไขคือหากงานก่อสร้างประกอบด้วย略有 หน่วยงานอยู่ด้วยกันและปริมาณงาน略有ลักษณะใกล้เคียงกัน ให้ผู้ที่มีหน้าที่ปฏิจารณาถึงประโยชน์นั้นหน่วยงานของ รัฐว่าได้ใช้หลักเกณฑ์คำนวณเป็นประโยชน์มากกว่าใช้หลักเกณฑ์เดียวหรือไม่

การคิดราคากลางนอกจากนายช่างบุคคลอื่นมีส่วนร่วมด้วย ในคณะกรรมการราคากลาง ซึ่งประกอบด้วย ประธาน ต้องเป็นข้าราชการหรือเทียบเท่า กรรมการร่วมควรเป็นข้าราชการ เทียบเท่าข้าราชการ พนักงานราชการ ลูกจ้างประจำ หรือพนักงานเฉพาะกิจ ในระเบียบการนับองค์ประชุมหรือหัวหน้าทีมติดปฏิบัติเช่นเดียวกันกับการซื้อหรือ จ้าง ใช้สิ่งที่เสียงข้างมาก ประธานและกรรมการร่วมต้องไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งและประธานต้องอยู่ด้วยทุกครั้ง จำนวน นาทีต้องมีหน้าที่ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่เพื่อพิจารณา เมื่อหัวหน้าหน่วยงานเห็นชอบจะมีอายุ 30 วัน นับตั้งแต่ถัดจากวันที่ท่านนายก เห็นชอบราคากลางที่คำนวณมาแล้ว หากเกินกำหนดจะเป็นหน้าที่ของพัสดุในการจัดการ เมื่อพัสดุเข้ามาทางเดินไป เข้ากระบวนการประกันว่าผลของการเสนอราคามีราคาแตกต่างจากราษฎร์ช่าง 15% ให้คณะกรรมการกำหนด ราคากลางหรือผู้ที่เกี่ยวข้องแจ้งรายละเอียดในการคำนวณราคากลางนั้นให้ สตง. ทราบโดยเร็ว

#### เรื่องการคำนวณราคากลาง ในประกาศมี 4 เล่ม

เล่มที่ 1 แนวทาง ส่วนใหญ่ เป็นการให้คำแนะนำข้อง่ายๆ แต่ละประเภทกำหนดกรอบหน้าที่ของคณะกรรมการราคากลาง ในเรื่องการประมาณ และข้อกำหนดอื่น ๆ ส่วนอีกสามเล่ม เป็นเรื่องของหลักเกณฑ์การคำนวณเฉพาะเรื่อง มี เรื่องสูตรในการคำนวณต่าง ๆ แยกออกเป็นแต่ละประเภทแต่ละเล่ม ซึ่งนายช่างต้องใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าว

ค่างานต้นทุนกล่องแรก ญี่ปุ่นทางนายช่างซึ่งนายช่างจะต้องดูประเภทแต่ละงาน ตามหลักเกณฑ์กล่าวว่า เวลาดำเนินการต้องนำหลักเกณฑ์การคิดแบบในการคำนวณราคากลางอุบกมาใช้ร่วมด้วยและที่สำคัญหลักเกณฑ์ การคิดแบบต้องนำรายละเอียดในการคิดแบบมาใช้ด้วยเช่นกัน ซึ่งประกอบด้วย ราคาและแหล่งวัสดุ บัญชีค่าแรง ตารางประเภทอัตรางานทุน กรณีเป็นเรื่องของงานตัวอาคาร งานต้นทุนจะประกอบด้วย 3 กลุ่มงาน งานก่อสร้าง ครุภัณฑ์จัดทำหรือสั่งทำ งานภูมิทัศน์ เป็นต้นทุนทางตรง คำนวณค่า factor f ได้ ในส่วนครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ และค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดไม่ต้องคำนวณค่า factor f ส่วนงานอื่น ๆ งานคลัง งานชลประทาน คำนวณตามแบบ unit item ตามประเภท งานชลประทานตัวแบบจะเป็นแบบสรุปงานก่อสร้างชลประทาน ส่วนงานอาคารจะ เริ่ง ปร.4 ปร.5 และปร.6

การปรับแก้ไขของราคาวัสดุที่นำมาคำนวณ หลักเกณฑ์ราคาวัสดุและแหล่งวัสดุในประกาศฉบับ 3 ในส่วน ภูมิภาคให้ใช้ราคายังพานิชย์ ถ้าพานิชย์ในจังหวัดไม่มีการเผยแพร่ราคาวัสดุนั้นไว้ให้ใช้จังหวัดใกล้เคียง กรณี รายการวัสดุเดียวกันและพานิชย์ในจังหวัดใกล้เคียงมีหลายจังหวัดและไม่เท่ากัน ให้ใช้พานิชย์จังหวัดที่ราคาน้ำดีสุด โดยพิจารณาจากการบกรุ่นค่าขันส่งด้วย กรณีพานิชย์มีแต่ไม่ใช้ราคายังพานิชย์ให้ดูรายการวัสดุทั้งโครงการ รายการใดมีมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 20 เป็นต้นไปเทียบทั้งโครงการ หากมีจะต้องสืบเทียบกับราคายังพานิชย์ และต้องใช้ ราคาน้ำดีโดยรวมค่าขันส่งด้วย กรณีพานิชย์ไม่มีประกาศราคาน้ำดีต้องสืบเทียบและใช้เกณฑ์เดียวกัน และกรณีงาน

สถานที่ก่อสร้างอยู่ห่างจากศาลากลางจังหวัดเกิน 80 กม. ตามหลักเกณฑ์สามารถสืบจากจังหวัดโกล์เดียงได้แล้วเช่นเดียวกับภาคต่ำสุด สำหรับเจ้าหน้าที่ที่บัญชีสืบในรายการงานก่อสร้างได้ ต้องตั้งคณะกรรมการขึ้นมาเพื่อร่วมบัญชีสืบ แต่ต้องปรับปรุงบัญชีสืบให้เป็นปัจจุบันเสมอ หลักเกณฑ์การใช้วัสดุเป็นจำนวนมาก สามารถสืบจากแหล่งผลิตได้โดยตรง ในคำว่าปริมาณมากคือมีปริมาณตั้งแต่ร้อยละ 20 ขึ้นไปเมื่อเทียบกับวัสดุอื่นทั้งโครงการ ผู้ที่มีหน้าที่คำนวนราคากลางต้องจัดทำบันทึกการสืบทุกครั้งว่าสืบมาอย่างไร

ราคากลางกำหนดวงเงินถ้าเกิน 500,000 บาทเทียบกับงบประมาณในมือที่มี ตารางมีทั้งหมด 6 ตารางแยกตามประเภท งานก่อสร้าง ระบบราชการกลางคำนวนประมาณประมวลผลให้ในขณะเดียวกันจะสร้างแบบ บก.01 ให้อัตโนมัติ ในส่วนของบก.06 เป็นงานอื่นซึ่งไม่ใช่งานก่อสร้าง วันที่กำหนดราคากลางคือวันที่ผู้มีอำนาจเห็นชอบในรายงานขอซื้อขายจ้าง การประการใดโดยใช้วิธีการตัดสีอกหรือเฉพาะเจาะจง ต้องใช้รากกลางที่ทามาได้และวงเงินเกิน 500,000 บาทตั้งประกาศให้ได้ภายในสามวันทำการนับถัดจากวันที่ท่านนายกเห็นชอบรายงานขอซื้อขายจ้าง ถ้าเป็น bidding หากมีร่างขึ้นรับฟังความเห็นให้ขึ้นพร้อมร่างขึ้นรับฟังความเห็น หรือสามารถขึ้นพร้อมประกาศเชิญชวนได้เลย

ว 115 บัตรด่วน ไม่จำกัดวงเงิน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐสามารถมอบให้กับเจ้าหน้าที่ไปดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้โดยและมานะก็เหตุการณ์ย้อนหลังและเมื่อนายกเห็นชอบในรายงานฉบับดังกล่าวให้ถือว่ารายงานฉบับนี้เป็นหลักฐานการตรวจรับโดยอนุญาต ข้อยกเว้น ในเรื่องของการจะไม่ประกาศภายใต้เงื่อนไขที่ต้องบอกว่ามาพร้อมกับร่างหรือประกาศเชิญชวน ว 206 ภายใน 30 วันต้องมีการประกาศราคากลาง ว 115 เมื่อมีประกาศยกเลิกสถานการณ์ฉุกเฉิน ว 115 จะถูกยกเลิกโดยทันที และต้องนำมาประกาศเผยแพร่โดยให้เป็นไปตาม ว 120 ภายใน 90 วัน ราคากลางสามารถใช้วงเงินที่จัดซื้อจัดจ้างแต่ละครั้งเป็นราคากลางได้ทั้งนี้ภายใต้หลักเกณฑ์มาตรฐาน 4 ของพรบ. เป็นกรณีการจัดซื้อจ้างโดยเฉพาะเจาะจงโดยสอบถามจากผู้ประกอบการโดยตรงอันเป็นแนวทางของหน่วยงานของรัฐเพื่อให้ได้พัสดุนั้นอย่างรวดเร็วที่สุดทันต่อการใช้ประโยชน์เป็นสำคัญ

ระบบราชการ สำหรับท้องถิ่นใช้ในตัวโครงการที่มีมูลค่าเกิน 2,000,000 แต้ม่เกิน 20,000,000 ต้องคำนวนราคากลางผ่านระบบ กสอสีพ้าเป็นการทำงานผ่านระบบ กสอสีเหลืองเป็นการทำงานผ่านระบบ e - GP จากเดิมคำนวนด้วยมือเจ้าหน้าที่พัสดุสร้างโครงการหลังจากได้ราคากลางมาแล้วและไปบันทึกในขั้นตอนแต่ในกรณีผ่านระบบคณะกรรมการของราคากลางจะเริ่มทำได้ก็ต่อเมื่อพัสดุสร้างโครงการแล้วจึงตั้งคณะกรรมการในระบบประชานและกรรมการร่วมสามารถคำนวนได้และตัวระบบจะส่งไปยังระบบราชการเพื่อเตรียมข้อมูลต่าง ๆ เพื่อใช้ประกอบในการคำนวน เมื่อคำนวนเสร็จแล้วสามารถปริ้นออกมาเพื่อตรวจสอบความถูกต้อง จำนวนลงลายมือชื่อและนำไปเสนอท่านนายก ส่วนในระบบประชานจะทำหน้าที่แทนนายกเพื่อนุมัติราคากลางในระบบ พัสดุเข้าไปทำงานในระบบและดำเนินการตามกระบวนการ คณะกรรมการ username ขึ้นต้นด้วย C\_ ตามด้วยเลข 13 หลัก แต่ที่เป็นเจ้าหน้าที่เป็นเลข 13 หลักอย่างเดียว

(นางนุชนาฎ ชาญรัมย์)

ผู้อำนวยการกองคลัง



คำสั่งเทศบาลตำบลทະเมນชัย  
ที่ ๒๗ ๑๕๙๕  
เรื่อง ให้พนักงานเทศบาลเดินทางไปราชการ

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จัดทำโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “แนวทางการจัดซื้อจ้างตามกฎหมายพัสดุและวิธีการจัดซื้อจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตาม ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง การบริหารสัญญา แนวทางการตรวจสอบพัสดุและเทคนิคการบริหารงานพัสดุท้องถิ่น” ระหว่างวันที่ ๒๕-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ โรงแรมอัลวาร์เซ อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ นั้น

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๔ ข้อ ๑๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมจนถึง (ฉบับที่ ๕) พ.ศ.๒๕๖๑ ประกอบกับระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๒๘ และเพื่อประโยชน์ของทางราชการ จึงให้พนักงานเทศบาล คือ

๑. นายปัญญา มาจิตต์ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล
๒. นางนุชนาฎ ชาญรัมย์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง สังกัดกองคลัง
๓. นางสาวอาริตา รติyanุกูล ตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบภายใน ระดับปฏิบัติการ

สังกัดหน่วยตรวจสอบภายใน

เดินทางไปราชการเพื่อเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว โดยมีสิทธิเบิกค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้ตามระเบียบ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

สั่ง ณ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายยุทธนา ตีระมาศวนิช)  
นายกเทศมนตรีตำบลทະเมນชัย