



โครงการอบรม หลักสูตร การประมาณราคากลางงานราชการ รุ่นที่ 14
วันที่ 10 – 11 ตุลาคม พ.ศ.2563 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ห้องประชุม อาคาร วสท.
จัดโดย สถาบันวิศวพัฒน์ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

หลักการและเหตุผล

เนื่องจากพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ 2560 และมีผลบังคับใช้กับหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยงาน รวมทั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และอื่นๆ ตั้งแต่ปลายปี 2560 เป็นต้นมา โดยยกเลิกพ.ร.บ.เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างเดิมทั้งหมด และส่วนที่เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของรัฐ จึงต้องมีการปรับปรุงใหม่แทนหลักเกณฑ์เก่า โดยมีการปรับปรุงระเบียบต่างๆ ให้สอดคล้องกับสภาวการณ์ในปัจจุบัน เพื่อให้เกิดผลดีกับงบประมาณของส่วนราชการ

โดยที่คณะกรรมการพัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง (CPD) วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) มีวัตถุประสงค์ในการสนับสนุนและส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายก่อสร้างต่างๆ ให้แก่เจ้าหน้าที่ปกครองส่วนท้องถิ่น ตลอดจนผู้สนใจทั่วไป ให้ได้รับความรู้ความเข้าใจและทันต่อหลักเกณฑ์หรือกฎระเบียบใหม่ๆ เพื่อนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและเป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ จึงได้มอบให้สถาบันวิศวพัฒน์ ดำเนินการจัดให้มีการบรรยายในเนื้อหาแบบเร่งรัดขึ้น เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านดังกล่าวและมีพื้นฐานมาก่อนบ้างแล้ว ได้รับการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยและใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรม

ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง อาทิ วิศวกร สถาปนิก ผู้รับเหมา ผู้ประมาณราคา เจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และผู้สนใจทั่วไป

วิทยากร

รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ	อุปนายก วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพงษ์ พงษ์เพ็ง	อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.
พันตำรวจเอก ดร.อุกฤษฏ์ ศรีเสือขาม	รองผู้บังคับการกองตรวจสอบและทะเบียนประวัติ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการตำรวจ

กำหนดการ

วันเสาร์ที่ 10 ตุลาคม พ.ศ.2563

08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 10.30 น.	พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้าง (ส่วนที่เกี่ยวข้องกับราคากลางงานก่อสร้าง) ความหมายของราคากลาง แนวทางการจัดทำราคากลางหลักการประมาณราคา โดย รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	รูปแบบและวิธีการจัดทำรายการงานก่อสร้าง (Bill of Quantity) ตามระเบียบของกรมบัญชีกลาง และการนำมาตรฐานรหัสต้นทุนก่อสร้างงานอาคาร (Construction Cost Code for Building) ของ วสท. มาใช้ประกอบการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง โดย รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 - 15.00 น. **การจัดทำราคากลางงานก่อสร้างตาม พ.ร.บ.และระเบียบล่าสุด** หลักการพิจารณาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำหรับการคิดราคากลาง ตัวอย่างแบบฟอร์มการจัดทำราคากลาง และการทำรายงาน
โดย **รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ**

15.00 - 15.15 น. **พักรับประทานอาหารว่าง**

15.15 - 16.30 น. **การพิจารณาแฟคเตอร์เอฟ (Factor F) ฉบับล่าสุด** ในการจัดทำราคากลาง ตัวอย่างราคากลางงานก่อสร้าง อาทิ งานสถาปัตยกรรม งานโครงสร้าง งานระบบต่างๆ
โดย **รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ**

วันอาทิตย์ที่ 11 ตุลาคม พ.ศ.2563

09.00 - 10.30 น. **ค่า K(Escalation Factor)**
ความหมายของค่า K วิธีการคำนวณค่า K ในงานก่อสร้างประเภทต่างๆ พร้อมตัวอย่างรายงานการคิด ค่า K
โดย **รองศาสตราจารย์ สิริวัฒน์ ไชยชนะ**

10.30 - 10.45 น. **พักรับประทานอาหารว่าง**

10.45 - 12.00 น. **การจัดการโครงการ**
สัญญาว่าจ้างก่อสร้าง การแบ่งงวดงานและกำหนดการจ่ายเงินค่าจ้าง การตรวจงานก่อสร้าง การตรวจรับงานงวดสุดท้าย และระบบส่งมอบโครงการก่อสร้าง
โดย **รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพงษ์ พงษ์เพ็ง**
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.

12.00 - 13.00 น. **พักรับประทานอาหารกลางวัน**

13.00 - 15.00 น. **กฎหมายและระเบียบว่าด้วยการบริหารพัสดุภาครัฐ**
การซื้อหรือการจ้างด้วยวิธีการต่างๆ ตามกฎหมายและระเบียบของทางราชการ การสมยอมในการเสนอราคา หน้าที่ของกรมการที่เกี่ยวข้องกับการซื้อหรือการจ้าง การทำสัญญา บริหารสัญญา ปัญหาข้อพิพาทที่เกี่ยวข้องกับสัญญาจัดซื้อจัดจ้างและแนวทางการแก้ไข
โดย **พันตำรวจเอก ดร.อุกฤษฏ์ ศรีเสือขาม**
รองผู้บังคับการกองตรวจสอบและทะเบียนประวัติ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการตำรวจ

15.05 - 15.15 น. **พักรับประทานอาหารว่าง**

15.20 - 16.30 น. **กฎหมายและระเบียบว่าด้วยการบริหารพัสดุภาครัฐ** การซื้อหรือการจ้างด้วยวิธีการต่างๆ ตามกฎหมายและระเบียบของทางราชการ การสมยอมในการเสนอราคา หน้าที่ของกรมการที่เกี่ยวข้องกับการซื้อหรือการจ้าง การทำสัญญา บริหารสัญญา ปัญหาข้อพิพาทที่เกี่ยวข้องกับสัญญาจัดซื้อจัดจ้างและแนวทางการแก้ไข (ต่อ)
โดย **พันตำรวจเอก ดร.อุกฤษฏ์ ศรีเสือขาม**
รองผู้บังคับการกองตรวจสอบและทะเบียนประวัติ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการตำรวจ

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียน	ชำระเงินก่อน	ชำระเงินหลัง
	1 ตุลาคม พ.ศ.2562	1 ตุลาคม พ.ศ.2562
สมาชิก วสท. , นิสิต/นักศึกษา(ปริญญาตรี)	5,000 บาท	5,500 บาท
ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	5,500 บาท	6,000 บาท
บุคคลทั่วไป	6,000 บาท	6,500 บาท

หมายเหตุ

1. ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว และ วสท. ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
 2. ราคานี้รวมค่าเอกสาร/อาหารกลางวัน/อาหารว่าง/วุฒิบัตร
 3. ผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาอบรมจะได้รับวุฒิบัตร
 4. การโอนเงิน กรุณานำส่งหลักฐานการชำระเงิน โดยระบุชื่อผู้เข้ารับการอบรมและที่อยู่ในการออกบเสร็จรับเงิน มาที่ Fax No. : 0-2184-4597
 5. กรณีที่ท่านไม่สามารถเข้าร่วมการอบรมได้ โปรดทำหนังสือแจ้งยกเลิกการอบรมล่วงหน้าก่อนการอบรมโดยมีรายละเอียดการคืนเงินดังต่อไปนี้
 - 5.1 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 30 วัน คืนเงินเต็มจำนวนของค่าลงทะเบียน
 - 5.2 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 15 วัน คืนเงิน 80% ของค่าลงทะเบียน
 - 5.3 แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 7 วัน คืนเงิน 50% ของค่าลงทะเบียน
 - 5.4 แจ้งยกเลิกน้อยกว่า 7 วันก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา ไม่คืนค่าลงทะเบียน
- หมายเหตุ : เว้นแต่มีเหตุจำเป็นซึ่ง วสท. จะพิจารณาเป็นรายๆ ไป และให้ถือผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด
6. กรณี วสท. ยกเลิกการจัดอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงานดูงานทั้งในและต่างประเทศเนื่องจากสาเหตุใดก็ตาม วสท. จะคืนเงินให้ท่านเต็มจำนวน

สิทธิประโยชน์

1. นิติบุคคล มีสิทธิยกเว้นภาษีเงินได้ สูงสุดถึง 200 % ของรายจ่ายค่าลงทะเบียนเข้าอบรม (ทั้งนี้เป็นไปตามพระราชกำหนด ออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการยกเว้นรัษฎากร ฉบับที่ 437 พ.ศ. 2548)
2. ถือเป็นกรฝึกอบรมฝีมือแรงงาน ตามพระราชบัญญัติ ส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. 2550 ซึ่งกำหนดให้นายจ้างที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป ต้องจัดอบรมให้แก่ลูกจ้างไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของลูกจ้างทั้งหมด
3. มีสิทธิ์รับหน่วยพัฒนาความรู้ (PDU) ตามที่สภาวิศวกรให้การรับรอง เพื่อประโยชน์ในการสอบเลื่อนระดับเป็นสามัญวิศวกร และวิศวกรอาเซียน (AEC)

การชำระเงิน

เช็ค	สั่งจ่าย สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์		
โอนเงิน	บัญชีเงินฝาก ออมทรัพย์	ชื่อบัญชี	สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
	- ธนาคารไทยพาณิชย์	สาขา สภาอากาศไทย	เลขที่บัญชี 045-2-03026-1
	- ธนาคารกรุงเทพ	สาขา สุรวงศ์	เลขที่บัญชี 147-4-32388-6
	- ธนาคารกรุงไทย	สาขา จามจุรีสแควร์	เลขที่บัญชี 162-0-09914-4



โครงการอบรม หลักสูตร การประมาณราคากลางงานราชการ รุ่นที่ 14
วันที่ 10 - 11 ตุลาคม พ.ศ.2563 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม อาคาร วสท.
จัดโดย สถาบันวิศวกรรม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ค่าลงทะเบียน	ชำระเงินก่อน 1 ตุลาคม พ.ศ.2563	ชำระเงินหลัง 1 ตุลาคม พ.ศ.2563
สมาชิก วสท. , นิสิต/นักศึกษา(ปริญญาตรี)	5,000 บาท	5,500 บาท
ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	5,500 บาท	6,000 บาท
บุคคลทั่วไป	6,000 บาท	6,500 บาท

ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว และ วสท. ได้รับการยกเว้นการหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%

กรณีวิศวกรรมสถานฯยกเลิกการจัดอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงานดูงานทั้งในและต่างประเทศเนื่องจากสาเหตุใดก็ตาม จะคืนเงินให้ท่านเต็มจำนวน

กรณีที่ท่านไม่สามารถเข้าร่วมการอบรมได้

โปรดทำหนังสือแจ้งยกเลิกการอบรมล่วงหน้าก่อนการอบรมโดยมีรายละเอียดการคืนเงินดังต่อไปนี้

- 1) แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 30 วัน คืนเงินเต็มจำนวนของค่าลงทะเบียน
- 2) แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 15 วัน คืนเงิน 80% ของค่าลงทะเบียน
- 3) แจ้งยกเลิกก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา 7 วัน คืนเงิน 50% ของค่าลงทะเบียน
- 4) แจ้งยกเลิกน้อยกว่า 7 วันก่อนวันจัดอบรม/สัมมนา ไม่คืนค่าลงทะเบียน

หมายเหตุ : เว้นแต่มีเหตุจำเป็นซึ่ง วสท. จะพิจารณาเป็นรายๆ ไป และให้ถือผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด

กรุณาเขียนอักษรตัวบรรจง

ชื่อ นามสกุล.....

เลขที่สมาชิก วสท. เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร เลขใบ กว.

บริษัท

เลขที่ หมู่ อาคาร ซอย

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... มือถือ :

โทรศัพท์ : โทรสาร :

e-mail :

ผู้ประสานงาน :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี :

ด่วนที่สุด
ที่ กค 0409.7/0-51



กระทรวงการคลัง

ถนนพระราม 6 กทม. 10400

18 มีนาคม 2548

เรื่อง การเบิกค่าลงทะเบียน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ และผู้อำนวยการ

สืบเนื่องจากปัจจุบันหน่วยงานอื่นซึ่งมิใช่ส่วนราชการ หน่วยงานอิสระตามรัฐธรรมนูญ องค์การมหาชน รัฐวิสาหกิจ ที่ตั้งขึ้นโดยพระราชบัญญัติหรือพระราชกฤษฎีกา เช่น มหาวิทยาลัยเอกชน สมาคม ชมรม ฯลฯ จัดฝึกอบรม ประชุม สัมมนา โครงการต่าง ๆ หรือร่วมจัดกับหน่วยงานดังกล่าว เพื่อเผยแพร่ความรู้ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นทางวิชาการ อันจะเป็นประโยชน์ต่อข้าราชการที่จะนำมาใช้ในการ ปฏิบัติงาน แต่เนื่องจากหน่วยงานดังกล่าวได้เรียกเก็บค่าใช้จ่ายเป็นค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม หรือค่าใช้จ่าย ทำนองเดียวกันที่เรียกชื่ออย่างอื่นในอัตราสูงกว่าระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ของส่วนราชการ พ.ศ. 2545 ทำให้หัวหน้าส่วนราชการที่มีความประสงค์ส่งข้าราชการเข้าร่วมฝึกอบรม ประชุม สัมมนาไม่สามารถเบิกค่าใช้จ่ายในส่วนที่เกินจากระเบียบดังกล่าวได้

กระทรวงการคลังพิจารณาแล้วขอเรียนว่า ตามนโยบายปฏิรูประบบราชการภาครัฐ ส่วนราชการต้องปฏิบัติงานแบบมุ่งเน้นผลงานและผลลัพธ์เป็นหลัก โดยมีเป้าหมายเพื่อกระจาย ความรับผิดชอบในการบริหารการเงินให้หน่วยงานภาครัฐมีอิสระและความคล่องตัวมากเพียงพอที่จะ ใช้จ่ายเงินงบประมาณในการจัดทำผลิตผลและบริการตามพันธกิจ เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของแต่ละ หน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ประกอบกับเพื่อให้เกิดความสะดวก คล่องตัว และลดขั้นตอน การปฏิบัติงานให้แก่ส่วนราชการ จึงเห็นควรอนุมัติเป็นหลักการให้ส่วนราชการเบิกจ่ายค่าลงทะเบียน ค่าธรรมเนียม หรือค่าใช้จ่ายในทำนองเดียวกันที่เรียกชื่ออย่างอื่น ได้เท่าที่จ่ายจริงตามที่หน่วยงานผู้จัดเรียกเก็บ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าส่วนราชการที่จะพิจารณาตามความจำเป็น เหมาะสม และคำนึงถึง ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายประกอบ สัมคิยาพงศ์)

รองปลัดกระทรวงการคลัง

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สิน

กรมบัญชีกลาง

สำนักมาตรฐานด้านกฎหมายและระเบียบการคลัง

กลุ่มอนุมัติพิเศษ

โทร. 0-2273-9616 ต่อ 4462

โทรสาร 0-22739543

www.mof.go.th/sah/