



ที่ สยท. / 5001

สถาบันฝึกอบรมโยธาไทย
เลขที่ 122/2 หมู่ที่ 3 ตำบลเกะภayo
อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 90100

21 มกราคม 2564

เรื่อง เรียนเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงวิชาการ “หลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K”

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ, หัวหน้าหน่วยงาน,
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด, นายกเทศมนตรี, นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- สิ่งที่ส่งมาด้วย**
1. รายละเอียดโครงการ, กำหนดการอบรม
 2. หนังสือยืนยันการสมัครเข้ารับการอบรม, แบบสำรวจที่พัก

ด้วยสถาบันฝึกอบรมโยธาไทย (Yotathai Training) ได้กำหนดจัดโครงการ “หลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K” ขึ้น ระหว่างวันที่ 3 - 5 มีนาคม 2564 (3 วัน) ณ โรงแรมมันตรา วารี จ.ขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มพูนทักษะความรู้ด้านหลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K ให้กับผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปลัดฯ ช่าง นายช่าง วิศวกร เจ้าหน้าที่พัสดุ และบุคลากรหน่วยงานภาครัฐที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวข้องกับงานจัดจ้างก่อสร้างและ การจัดทำรากคาลางงานก่อสร้างของราชการ เพื่อจะสามารถนำความรู้ไปใช้งานให้เกิดประโยชน์กับการปฏิบัติหน้าที่ต่อไป

สถาบันฯ จึงขอเรียนเชิญมายังหน่วยงานของท่าน พิจารณาส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม กรณีส่วนงานราชการ สามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียนได้เต็มจำนวนตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และ การประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2555 กรณีหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นสามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียน ได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 ส่วนที่ 2 ข้อ 28 (2) และสามารถเบิกจ่ายค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ของผู้เข้าอบรม ได้ตามข้อ 29 ของระเบียบเดียวกัน ซึ่งกำหนดให้เบิกจ่ายโดยการอนุโลมตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ ท้องถิ่น โปรดส่งใบสมัครและชำระเงินค่าลงทะเบียน ตามรายละเอียดดังเอกสารแนบและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร 097-919-1001 หรือคุยกะลือและอีดการอบรมได้ที่ <http://training.yotathai.com/con-k>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ส่งบุคลากรที่สนใจเข้าร่วมอบรมในครั้งนี้ และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภิสิทธิ์ มากสุวรรณ)
ผู้อำนวยการสถาบันฝึกอบรมโยธาไทย



Website : <http://training.yotathai.com>

Email : training@yotathai.com

โทรศัพท์ 097-919-1001

Line ID : @Yotathai (มี @ นำหน้า) <https://yotathai.link/office>



โครงการอบรมเชิงวิชาการ “หลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K” โดยสถาบันฝึกอบรมโยธาไทย (Yotathai Training)

1. หลักการและเหตุผล

ในหน่วยงานราชการที่มีภารกิจต้องดำเนินการก่อสร้างสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ การดำเนินงานเพื่อการจัดจ้างก่อสร้าง ในขั้นตอนต่าง ๆ ล้วนมีความสำคัญเป็นอย่างมาก โดยขั้นตอนที่สำคัญเป็นอย่างยิ่งคือ การจัดทำรากคาลางงานก่อสร้างของ ราชการ เนื่องจากการกำหนดรากคาลางงานก่อสร้างของราชการ เป็นขั้นตอนที่กำหนดไว้ในขั้นตอนกระบวนการจ้างเหมา ก่อสร้างงานก่อสร้างของราชการ ซึ่งหากผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการกำหนดรากคาลาง ได้ปฏิบัติงานบกพร่องต่อหน้าที่ จนทำให้ราชการเสียหาย เช่น กำหนดปริมาณงานเกินกว่าแบบแปลน ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างสูงกว่าหลักเกณฑ์รากคาลางกำหนด ก็จะส่งผลให้ผู้ที่ทำหน้าที่กำหนดรากคาลางต้องรับผิดทางละเมิดต่อหน่วยงาน ข้อเท็จจริงพบว่างานกำหนดรากคาลางเป็นเรื่องที่มี ความเสี่ยงที่ผู้ปฏิบัติจะได้รับโทษจากการปฏิบัติงาน โดยที่ไม่ได้ตั้งใจกระทำการใด แต่เพราะหลักเกณฑ์รากคาลางได้กำหนด รายละเอียดการคำนวนรากคาลางไว้อย่างละเอียด เป็นเรื่องยากที่จะปฏิบัติให้ถูกต้องครบถ้วนได้ทั้งหมดภายใต้ข้อจำกัดของเวลา ที่ต้องรีบตอบสนองให้ทันต่อเวลาที่มีอยู่อย่างจำกัดและความเชี่ยวชาญของบุคลากรที่บางหน่วยงานแหะจะไม่มีผู้มีความรู้ด้าน ช่างเลยหรือมีก็น้อย ไม่เพียงพอ กับปริมาณงานก่อสร้างจำนวนมาก many โครงการ การเรียนรู้เรื่องการจัดทำรากคาลางงาน ก่อสร้างให้เข้าใจ จึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งสำหรับผู้ที่ต้องปฏิบัติหน้าที่เป็นคณะกรรมการกำหนดรากคาลาง

สถาบันฝึกอบรมโยธาไทย (Yotathai Training) ได้ตระหนักรถึงความสำคัญของปัญหาการจัดทำรากคาลางงานก่อสร้าง ของราชการ จึงได้จัดอบรมเชิงวิชาการ “หลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K” ขึ้น เพื่อถ่ายทอด ความรู้ให้กับบุคลากรของรัฐผู้ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรากคาลางงานก่อสร้างของราชการ ตามหลักเกณฑ์รากคาลางฉบับ ปรับปรุงใหม่ ตามประกาศคณะกรรมการรากคาลางและขั้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดรากคาลาง งานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 และมีผลบังคับใช้ ในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 และประกาศเพิ่มเติมฉบับปัจจุบัน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มความรู้และประสบการณ์ให้แก่บุคลากรของหน่วยงานราชการ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการจัดทำรากคาลางงาน ก่อสร้างของราชการ ให้สามารถเข้าใจเรื่องงานหลักเกณฑ์รากคาลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K สามารถนำไปปฏิบัติ ได้ถูกต้อง

3. แนวคิดในการจัดการอบรม

มุ่งเน้นการให้ความรู้กับผู้เข้ารับการอบรมอย่างเข้มข้นเต็มเวลา เพื่อให้เกิดประโยชน์คุ้มค่ากับเงินภาษีประชาชนที่นำมา เป็นค่าใช้จ่ายในการจัดการอบรม

4. วิทยากร

นายอภิสิทธิ์ มากสุวรรณ (ช่างถีก)

อาจารย์วรรณศักดิ์ แก่นทรัพย์

อดีตหัวหน้าส่วนโยธา อบต. , อธิบดีวิศวกร สตง.

เว็บมาสเตอร์เว็บไซต์โยธาไทย

ปลัดองค์กรบริหารส่วนตำบลปิงหลวง

อำเภอหนองมีน จังหวัดน่าน

5. วัน เวลา และ สถานที่ จัดอบรม
ระหว่างวันที่ 3 - 5 มีนาคม 2564 (3 วัน) ณ โรงแรมมัณฑรา วารี จ.ขอนแก่น

6. คุณสมบัติของผู้เข้ารับ การอบรม
ต้องใจที่จะเข้ารับการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ โดยให้ความสนใจในการอบรม และเข้าอบรมครบตามวันเวลาในการจัดการ

อบรม

7. เนื้อหาการอบรม

วันที่ 1 ราคากลาง

- หลักเกณฑ์ราคากลางงานก่อสร้างของราชการ > ที่มา , แนวคิด , หลักการ
- ความหมายงานก่อสร้าง
- การเลือกใช้หลักเกณฑ์ให้ถูกกับประเภทงานก่อสร้าง
- การถอดประมาณวัสดุ
- ค่างานดันทุน > การใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง

วันที่ 2 ราคากลาง

- ค่านส่วนรวมก่อสร้าง
- ค่างานดันทุน > การใช้ค่าแรงงาน , การใช้ค่างานเครื่องจักร
- ค่า Factor F > ค่าอำนวยการ , ดอกเบี้ย , ภาษี , กำไร
- การคิดราคาครุภัณฑ์ , การคิดค่าใช้จ่ายพิเศษ
- การแบบฟอร์มในการจัดทำราคากลาง
- การเปิดเผยราคากลาง
- การจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคาแนบท้ายสัญญา ตาม ว452
- ค่าตอบแทนกรรมการกำหนดราคากลาง ตาม ว85

เรียนเพิ่มจาก VDO (มี Link VDO ให้) (ถ้าสอนทันจะสอนในห้องเรียน)

- ราคากลางงานทาง (ลงมือทำ)
- ราคากลางงานชลประทาน (ลงมือทำ)

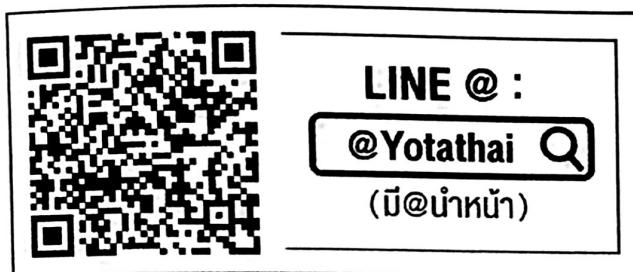
หมายเหตุ

มีคลังความรู้ข้อมูลเรื่องการจัดทำราคากลางให้ผู้เข้าอบรมเข้าใช้งานเพิ่มพูนความรู้ได้ต่อเนื่องและมีกิจกรรมไลน์ให้คำปรึกษาสำหรับผู้เข้ารับการอบรม (ขอสงวนสิทธิ์ให้สำหรับผู้ผ่านการอบรมเท่านั้น)

วันที่ 3 ค่า K

- การจัดทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
- แนวทางและปัญหาในการคำนวณค่า K
- ตัวอย่างการจัดทำค่า K (ลงมือทำ)

8. ค่าลงทะเบียน
> บุคลากร อปท. (อบต., เทศบาล, อบจ.) ค่าลงทะเบียน 3,300 บาท
ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 2,800 บาท (เบิกได้ 1,800 บาท)
ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 2,800 บาท (เบิกได้ 1,800 บาท)
(อปท. เบิกค่าลงทะเบียนได้ วันละ 600 บาท ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย
(อปท. เบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 ข้อ 28)
ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 ข้อ 28)
- > บุคลากร ส่วนราชการอื่น ที่ไม่ใช่ อปท. และเอกชน 4,500 บาท
ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 4,000 บาท
ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 4,000 บาท
> ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวันและอาหารว่าง
- หมายเหตุ : ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง ให้ผู้เข้าอบรมเบิกจากหน่วยงานต้นสังกัด
9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ
- ผู้เข้ารับการอบรมมีความเข้าใจเรื่องการจัดทำรายการกลางงานก่อสร้างของราชการ และการทำัญญาแบบปรับราคาได้
และสามารถนำไปปฏิบัติงานได้ถูกต้อง ลดความเสียหายที่จะเกิดกับราชการและความผิดที่จะเกิดกับตัวผู้ปฏิบัติงาน



(สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม Line @ : @yotathai ตาม QR Code ด้านบน)

Y

卷之三

一、
二、
三、
四、
五、
六、
七、
八、
九、
十、
十一、
十二、
十三、
十四、
十五、
十六、
十七、
十八、
十九、
二十、
二十一、
二十二、
二十三、
二十四、
二十五、
二十六、
二十七、
二十八、
二十九、
三十、
三十一、
三十二、
三十三、
三十四、
三十五、
三十六、
三十七、
三十八、
三十九、
四十、
四十一、
四十二、
四十三、
四十四、
四十五、
四十六、
四十七、
四十八、
四十九、
五十、
五十一、
五十二、
五十三、
五十四、
五十五、
五十六、
五十七、
五十八、
五十九、
六十、
六十一、
六十二、
六十三、
六十四、
六十五、
六十六、
六十七、
六十八、
六十九、
七十、
七十一、
七十二、
七十三、
七十四、
七十五、
七十六、
七十七、
七十八、
七十九、
八十、
八十一、
八十二、
八十三、
八十四、
八十五、
八十六、
八十七、
八十八、
八十九、
九十、
九十一、
九十二、
九十三、
九十四、
九十五、
九十六、
九十七、
九十八、
九十九、
一百、
一百零一、
一百零二、
一百零三、
一百零四、
一百零五、
一百零六、
一百零七、
一百零八、
一百零九、
一百一十、
一百一十一、
一百一十二、
一百一十三、
一百一十四、
一百一十五、
一百一十六、
一百一十七、
一百一十八、
一百一十九、
一百二十、
一百二十



หนังสือยืนยันการสมัครเข้ารับการอบรม CONK 79

โครงการอบรมเชิงวิชาการ “หลักเกณฑ์ราคากลางงานก่อสร้างของราชการ และการใช้ค่า K” รุ่นที่ 79

ระหว่างวันที่ 3 - 5 มีนาคม 2564 (3 วัน) โดย สถาบันฝึกอบรมโยธาไทย
ณ โรงแรมมัณฑรา วารี จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์.....

โทรสาร.....

ขอเสนอรายชื่อบุคลากร เข้าร่วมโครงการ ดังนี้

1. นาย / นาง / นางสาว.....	ตำแหน่ง.....	โทร.มือถือ.....
2. นาย / นาง / นางสาว.....	ตำแหน่ง.....	โทร.มือถือ.....
3. นาย / นาง / นางสาว.....	ตำแหน่ง.....	โทร.มือถือ.....
4. นาย / นาง / นางสาว.....	ตำแหน่ง.....	โทร.มือถือ.....
อาหารปิก尼.....	ท่าน , อาหารมุสลิม.....	ท่าน

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ค่าลงทะเบียน

> บุคลากร อปท. (อุบต., เทศบาล, อบจ.) ค่าลงทะเบียน 3,300 บาท

ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 2,800 บาท (เบิกได้ 1,800 บาท)

(อปท. เบิกค่าลงทะเบียนได้ วันละ 600 บาท ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย

ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ห้องถีน พ.ศ. 2557 ข้อ 28)

> บุคลากร ส่วนราชการอื่น ที่ไม่ใช่ อปท. และเอกชน 4,500 บาท

ชำระเงินล่วงหน้า (ก่อนวันอบรม 2 วัน) ลดเหลือท่านละ 4,000 บาท

> ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวันและอาหารว่าง

หมายเหตุ : ค่าเดินทาง ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง ให้ผู้เข้าอบรมเบิกจากหน่วยงานต้นสังกัด

บัญชีโอนเงิน

> ธนาคารกรุงไทย สาขาหาดใหญ่ใน เลขที่บัญชี 368-0-33073-1 ชื่อบัญชี บริษัทโยธาไทยเทวนิ่ง จำกัด

ส่งหนังสือยืนยันการสมัครเข้ารับการอบรมและหลักฐานการโอนเงินค่าลงทะเบียนมาที่

> Email : training@yotathai.com

> Line ID : @Yotathai (มี @ นำหน้า)

> <https://yotathai.link/office>



LINE @ :

@Yotathai

(มี@นำหน้า)

โรงแรมที่พัก

สามารถเลือกพักโรงแรมตามความสะดวกของผู้เข้าอบรมไม่จำเป็นต้องพักตามโรงแรมในแบบฟอร์มสำรองที่พัก

หมายเหตุ : กรุณาติดต่อ โทร. 097-919-1001 (สถาบันฝึกอบรมโยธาไทย) เพื่อยืนยันการสมัครอบรมก่อนชำระค่าลงทะเบียนหรือจองตัวเดินทาง
เนื่องจากการจัดอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลง

แบบฟอร์มสำรองที่พัก

โครงการอบรมเชิงวิชาการ “หลักเกณฑ์ราคาค่ากลางงานก่อสร้างของราชการและการใช้ค่า K” รุ่นที่ 79
โดย สถาบันฝึกอบรมโยธาไทย

ระหว่างวันที่ 3 - 5 มีนาคม 2564 (3 วัน) ณ โรงแรมมัณฑรา วารี จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน.....

พื้นที่.....

โทรศัพท์.....

โทรสาร.....

- | | | |
|----------------------------|--------------|-----------------|
| 1. นาย / นาง / นางสาว..... | ตำแหน่ง..... | โทร.มือถือ..... |
| 2. นาย / นาง / นางสาว..... | ตำแหน่ง..... | โทร.มือถือ..... |
| 3. นาย / นาง / นางสาว..... | ตำแหน่ง..... | โทร.มือถือ..... |
| 4. นาย / นาง / นางสาว..... | ตำแหน่ง..... | โทร.มือถือ..... |

ขอสำรองที่พัก โปรดให้ข้อมูลที่พักโดยทำเครื่องหมาย ✓ หัวข้อที่ต้องการ

เข้าพักวันที่..... ออกรับที่.....

- ห้องพัก Superior เดียงเดียว 850 บาท (รวมอาหารเช้า) จำนวน.....ห้อง
- Superior เดียงคู่ 850 บาท (รวมอาหารเช้า) จำนวน.....ห้อง

กรุณาติดต่อจองห้องพักได้ที่ โรงแรมมัณฑรา วารี 78/9 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000

โทรศัพท์ : 043-227772. โทรสาร : 043-227773. Email : rawipreya.yoma@gmail.com

