

## บันทึกการคำนวณราคากลาง

เทศบาลตำบลแม่โป่ง

วันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง ที่ 255/2558 ลงวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์-ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่-บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง กว้าง 4.5-5.5 เมตร ยาว 1,647 เมตร หนา 0.05 เมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่ง กำหนดทั้งนี้เป็นไปตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ.2555 เรื่องหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางตามมาตรฐาน FACTOR F กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลางแล้ว ดังนี้

- ค่า FACTOR F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไรและภาษี
- ราคากลาง = เงินทุน X FACTOR F
- เงินลงทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง

ตามประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับโครงการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดยนายอุทัย ชัยยอด ประเภทงานอาคารและงาน โครงสร้าง คสล

- ราคาค่าทุน = ..2,521,702.65.. บาท
  - ค่า FACTOR ตาราง ในอัตราราคางานตามโครงการนี้ = ...1.3365
- เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = ..2,521,72.65.. X 1.3365
- จะได้ราคารวม = ..3,370,255.60.. บาท
- คิดราคาค่าก่อสร้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้เพียง = ..3,370,200.00.. บาท



คำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง

ที่ 265/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่เทศบาลตำบลแม่โป่ง ได้รับหนังสือจังหวัดเชียงใหม่ ค่วนที่สุด ที่ชม.0023.1/24774 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2558 เรื่อง โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจก่อสร้างและบำรุงรักษาดถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่-บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง กว้าง 4.5-5.5 เมตร ยาว 1,647 เมตร หนา 0.05 เมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่ง กำหนด

ดังนั้น เพื่อให้ปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง “ซึ่งให้กำหนดไว้ไม่เกิน 30 วัน และยังไม่ได้ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่ และการกำหนดราคากลาง ในการก่อสร้างของทางราชการ เกี่ยวข้อง ประกอบมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558 เรื่อง มาตรการดำเนินการปรับลดค่างานก่อสร้างของหน่วยงานภาครัฐ และกฎหมายอื่นๆ ที่ จึงแต่งตั้งผู้มีรายนามและตำแหน่งต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ดังนี้

- |                        |                            |               |
|------------------------|----------------------------|---------------|
| 1. นายวิสูตร ทิพนี     | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล         | ประธานกรรมการ |
| 2. นายสมโชค จันทร์โชติ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ       |
| 3. นายอนันต์ อ่อนสนิส  | ตำแหน่ง นิติกร             | กรรมการ       |

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งตามคำสั่งนี้มีหน้าที่กำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว โดยการคำนวณรูปแบบรายการ แล้วรายงานผลให้ทราบ เพื่อใช้เป็นราคากลางในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ ฯ ต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 23 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

(นายทองสุข ธาดูอินจันทร์)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่โป่ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางใน  
งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่-บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง กว้าง 4.5-5.5 เมตร ขาว 1.647 เมตร หนา 0.05 เมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,370,200 บาท (-สามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่-บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง กว้าง 4.5-5.5 เมตร ขาว 1.647 เมตร หนา 0.05 เมตร

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2558 เป็นเงิน 3,370,200 บาท (-สามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบราคากลางปรับปรุงถนนแอสฟัลต์

5.2 -

5.3 -

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                        |                            |               |
|------------------------|----------------------------|---------------|
| 1. นายวิสูตร ทิพนี     | ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล         | ประธานกรรมการ |
| 2. นายสมโชค จันทร์โชติ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ       |
| 3. นายอนันต์ อ่อนสนิส  | ตำแหน่ง นิติกร             | กรรมการ       |

ราคากลางงานปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ. 54-004 บ้านป่าไผ่ -แม่ฮ่องโครี  
เทศบาลตำบลแม่โป่ง อำเภอค้อยสะแกต จังหวัดเชียงใหม่

|                            |   |
|----------------------------|---|
| ประเภทงาน                  | งานทาง  |
| ปริมาณงาน                  | งานจ้างเหมาปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่โป่ง<br>ขนาดกว้าง 4.50 - 5.50 เมตร ความยาวรวม 1,647.00 เมตร ทน 0.05 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า<br>8,703.50 ตารางเมตร จำนวน 1 โครงการ |
| สถานที่ดำเนินการ           | ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่ - แม่ฮ่องโครี ช่วงระหว่าง หมู่ที่ 1 บ้านตลาดขี้เหล็ก ถึง หมู่ที่ 8<br>บ้านแม่ฮ่องโครี ตำบลแม่โป่ง อำเภอค้อยสะแกต จังหวัดเชียงใหม่   |
| ประมาณราคาเมื่อวันที่      | 25 มิถุนายน 2558  |
| ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จ | 30 วัน  |

| ลำดับ | รายการ                                   | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน<br>( บาท ) | Fn     | ราคาต่อหน่วย x Fn | ราคาค่าก่อสร้าง |
|-------|--|-------|----------|--------------|--------------------|--------|-------------------|-----------------|
| 1     | งานแตกได้                                | ตร.ม. | 8,703.50 | 19.15        | 168,709.62         | 1.3365 | 25.60             | 222,807.41      |
| 2     | งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทน 5 ซม. | ตร.ม. | 8,703.50 | 270.58       | 2,354,993.03       | 1.3365 | 361.63            | 3,147,448.18    |
|       |  |       |          |              | 2,521,702.65       |        | รวม               | 3,370,255.60    |

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 2,521,702.65  
 2. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง (FN) = 1.3365  
 3. รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น = 3,370,255.60  
 คิดเป็นเงินงบประมาณ เพียง = 3,370,200.00

ตัวอักษร ( ตามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน )

.....  
 (นายสุทัย อึ้งยอด)  
 นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธาน  
 (นายวิสูตร กิตติ)  
 ปลัดเทศบาล

..... กรรมการ  
 (นายสมโชค จันทร์โชติ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ  
 (นายอนันต์ ชอนสนิต)  
 นิติกร



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลตำบลแม่โป่ง

ที่ ชม 57102/-

วันที่ 23 มิถุนายน 2558

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแม่โป่ง

ตามที่เทศบาลตำบลแม่โป่ง ได้รับหนังสือจังหวัดเชียงใหม่ ค่วนที่สุด ที่ชม.0023.1/24774 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2558 เรื่อง โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการถ่ายโอนภารกิจ การก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558 โครงการปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต แบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 บ้านป่าไผ่-บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง กว้าง 4.5-5.5 เมตร ยาว 1,647 เมตร หนา 0.05 เมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด

ฉะนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีฯ เรื่องหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง “ซึ่งให้กำหนดไว้เกิน 30 วัน และยังไม่”ได้ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ให้คำนวณราคากลางใหม่โดยใช้หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ทบทวนและปรับปรุงใหม่และการกำหนดราคากลางในการก่อสร้างของทางราชการ จะต้องมีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคาของสิ่งก่อสร้างที่จะดำเนินการจัดจ้าง สำหรับรายการราคากลางของสิ่งก่อสร้างให้ใช้ราคาของวัสดุในท้องถิ่นพิจารณาประกอบด้วย” และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น ให้มีหน้าที่กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โคนคำนวณรูปแบบรายการเพื่อดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หากเห็นชอบโปรดลงนามในคำสั่งแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ที่ได้เสนอมาพร้อมนี้

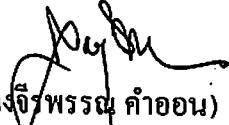
(ลงชื่อ)..... 

(นางสาวณัฐนิชา ตาถาวรณ)

เจ้าพนักงานพัสดุ


ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ  
เพื่อโปรดพิจารณา ททท.นรอม โปรด

.....  
อนุมัติ

  
(นางจิรพรรณ คำออน)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็นหัวหน้าหน่วยงาน

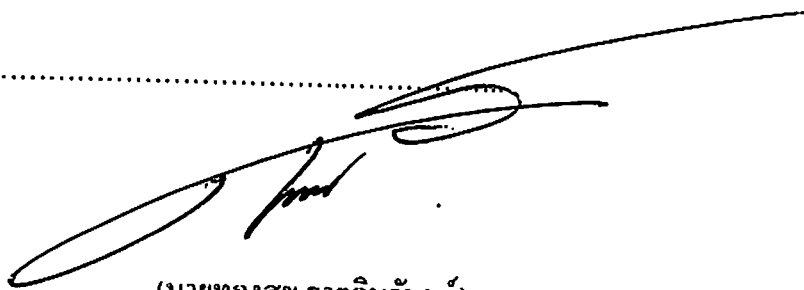
.....  
.....

  
(นายวิสูตร ทิพนี)  
ปลัดเทศบาล

พิจารณาแล้ว

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ .....



(นายทองสุข ชาติอินจันทร์)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่โป่ง