

## บันทึกการคำนวณราคากลาง

เทศบาลตำบลแม่โป่ง

วันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง ที่ 012/2558 ลงวันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ. 54-004 ช่วงระหว่าง หมู่ที่ 2 บ้านป่าไผ่ – หมู่ที่ 1 บ้านตลาดจี้เหล็ก กว้าง 4.5 เมตร ยาว 541 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,434.50 ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด ทั้งนี้เป็นไปตามมติ 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

- ราคาค่าทุน = ...753,431.32...บาท
- ค่า FACTOR ตาราง ในอัตราราคางานตามโครงการนี้ = ...1.3365...  
เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = ..753,431.32 X 1.3365  
จะได้ราคารวมทั้งสิ้น = ..1,006,960.96..บาท  
คิดราคาค่าก่อสร้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้เพียง = ..1,006,960.00..บาท



คำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง

ที่ 012/2558

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ เทศบาลตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์ จะสอบ  
โครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ. 54-004 ช่วงระหว่าง  
หมู่ที่ 2 บ้านป่าไผ่ – หมู่ที่ 1 บ้านตลาดขี้เหล็ก กว้าง 4.5 เมตร ยาว 541 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่  
น้อยกว่า 2,434.50 ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด  
ราคากลาง เพื่อนำไปใช้เป็นราคากลางในการจัดจ้างตามระเบียบพัสดุ ดังมีรายชื่อดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558

(นายทองสุข ธาดูอินจันทร์)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่โป่ง

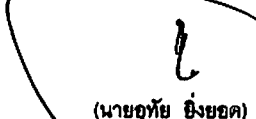
งานจ้างเหมาปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต เทศบาลตำบลแม่โป่ง อำเภอคอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ประเภทงาน งานทาง  
 ปริมาณงาน งานจ้างเหมาปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่โป่ง  
 ขนาดกว้าง 4.50 เมตร ความยาวรวม 541.00 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 2,434.50 ตารางเมตร จำนวน 1 โครงการ  
 สถานที่ดำเนินการ ถนนสาย ชม.ถ.54-004 ช่วงระหว่างบ้านป่าไฟ หมู่ที่ 2 - บ้านตลาดซี้เหล็ก หมู่ที่ 1 ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ม.ค.-58  
 ระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จ 30 วัน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานแตกโค็ด	ตร.ม.	2,434.50	19.51	47,499.36	1.3365	26.08	63,482.89
2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	2,434.50	289.97	705,931.97	1.3365	387.54	943,478.07
					753,431.32		รวม	1,006,960.96

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 753,431.32  
 2 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง (FN) = 1.3365  
 3 รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น = 1,006,960.96  
 คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง = 1,006,960.00

ตัวอักษร (หนึ่งล้านหกพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)

  
 (นายชุตัย อึ้งยงค)  
 นายช่างโยธา

ประมาณการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นายวิสูตร ทิพนี)  
 ปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

  
 (นายสมโชค จันทราต)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

  
 (นายอนันต์ อ่อนสนิต)  
 นิติกร

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางใน  
งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ. 54-004 ช่วงระหว่าง หมู่ที่ 2 บ้านป่าไผ่ – หมู่ที่ 1 บ้านตลาดขี้เหล็ก กว้าง 4.5 เมตร ยาว 541 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,434.50 ตารางเมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,101,739 บาท (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันเจ็ดร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแบบโอเวอร์เลย์ ถนนสาย ชม.ถ. 54-004 ช่วงระหว่าง หมู่ที่ 2 บ้านป่าไผ่ – หมู่ที่ 1 บ้านตลาดขี้เหล็ก กว้าง 4.5 เมตร ยาว 541 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,434.50 ตารางเมตร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 มกราคม 2558 เป็นเงิน 1,006,960 บาท (-หนึ่งล้านหกพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- |     |   |
|-----|---|
| 5.1 | - |
| 5.2 | - |
| 5.3 | - |

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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