

บันทึกการคำนวณราคากลาง

เทศบาลตำบลแม่โป่ง

วันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง ที่ 118/2558 ลงวันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2558 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร หนา 0.15 เมตร ความยาวรวม 110 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 440.00 ตรม. สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยอ่าง ซอย 1 หมู่ที่ 6 ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอกยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด 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

- ค่าวัสดุ =บาท
- ค่าแรง = เมตร
- ราคาทุน = ..220,488.98...บาท
- ค่า FACTOR ตาราง ในอัตราราคางานตามโครงการนี้ = ...1.3365...
เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = ..220,488.98 X 1.3365
จะได้ราคารวมทั้งสิ้น = ..294,683.52....บาท
คิดราคาค่าก่อสร้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้ เพียง = ..294,683.00....บาท

ประมาณราคางานจ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เทศบาลตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ค่า FACTOR F งานจ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบเทศบาลตำบลแม่โป่ง เลขที่ มป ๓05-58
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ความยาวรวม 110.00 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 440.00 ตารางเมตร
จำนวน 1 โครงการ

สถานที่ดำเนินการ บ้านห้วยอ่าง ซอย 1 หมู่ที่ 6 ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

(งบประมาณ 100 %)

ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	เงินประกันผลงานหัก	0%

งานทาง	ราคาเบื้องต้นงานทาง	=	220,488.98 บาท
	F งานทาง < 5 ล้านบาท	=	1.34 บาท
	F งานทาง x ราคาเบื้องต้น	=	294,683.52 บาท
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	=	294,683.52 บาท
	คิดเป็นราคากลางเพียง	=	294,683.00 บาท

ตัวอักษร (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันหกร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมโชค จันทโชติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายสมบัติ ธรรมชั้นแข็ง)
หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

ฉวีณวิภา

(นางพิรุณลักษณ์ วงศ์วรรณ)
นักวิชาการส่งเสริมสุขภาพฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางใน งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร ความยาวรวม 110 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 440.00 ตรม. สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยอ่าง ซอย 1 หมู่ที่ 6 ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอกยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 296,000 บาท (-สองแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป ขนาดกว้าง 4 เมตร หน้า 0.15 เมตร ความยาวรวม 110 เมตร พื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 440.00 ตรม. สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยอ่าง ซอย 1 หมู่ที่ 6 ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอกยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มีนาคม 2558 เป็นเงิน 294,683 บาท (-สองแสนเก้าหมื่นสี่พันหกร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	-
5.2	-
5.3	-

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสมโชค จันทร์โชติ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายสมบัติ ธรรมขันแข็ง	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ	กรรมการ
3. นางพิรุณลักษณ์ วงศ์วรรณ	ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมสุขภาพฯ	กรรมการ