

บันทึกการคำนวณราคากลาง

เทศบาลตำบลแม่โป่ง

วันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง ที่ 519/2557 ลงวันที่ 7 เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางในงานก่อสร้างของทางราชการ สำหรับโครงการ ขุดเจาะบาดาล ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ ตามแบบแปลนของเทศบาล ม.8 ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอกสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด ทั้งนี้ เป็นไปตามมติ 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 ยิ่งยอด
ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้าง คสล

- ค่าวัสดุ = ..75,946.99...บาท
- ค่าแรง = ...109,530.67...บาท
- ราคาค่าทุน = ...185,477.66...บาท
- ค่า FACTOR ตาราง ในอัตราราคางานตามโครงการนี้ = ...1.2726...
- เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = ..185,477.66... X 1.2726
- จะได้ราคารวม = ..236,038.87...บาท

ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา

- ค่าวัสดุ = ...29,000.00...บาท
- ค่าแรง = ...2,500.00...บาท
- ราคาค่าทุน = ...31,500.00...บาท
- ค่า FACTOR ตาราง ในอัตราราคางานตามโครงการนี้ = ...1.07...
- เมื่อแทนค่าสูตร จะได้ราคากลาง สำหรับโครงการข้างต้นนี้ = ..31,500 X 1.07
- จะได้ราคารวม = ..33,705.00...บาท

ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้าง คสล+ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา = 236,038.87+33,705.00

จะได้ราคารวมทั้งสิ้น = ..269,743.87...บาท

คิดราคาค่าก่อสร้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้เพียง = ..269,700.00...บาท

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลแม่โป่ง

ประเภท งานขุดเจาะบาดาล

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลแม่โป่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 8 บ้านแม่ฮ่องไคร้ ตำบลแม่โป่ง อำเภอคอกยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

3

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

5 มกราคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร และงานโครงสร้าง ค.ส.ล.				
	- งานขุดเจาะบ่อบาดาล ลึก 100 เมตร	163,463.65	1.2726	208,023.84	2080 / ม.
	- งานประสานท่อปากบ่อบาดาล	22,014.01	1.2726	28,015.03	
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				
	- งานเครื่องสูบน้ำมอเตอร์ไฟฟ้าชนิดจมน้ำ	31,500	1.07	33,705.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			269,743.87	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			269,700.00	
คำอธิบาย	สองแสนหกหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน				

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา
(นายอุทัย ยิ่งยอด)
นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมโชค จันทไชดิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเครือวัลย์ ทาอินทร์)

นักพัฒนามุขมขน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุธาชัย กัลยา)

นักป้องกันบรรเทาสาธารณภัย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางใน
งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการขุดเจาะบาดาล ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 274,900 บาท(สองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ขุดเจาะบาดาล ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลแม่โป่ง อำเภอคอยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 มกราคม 2558 เป็นเงิน 269,700 บาท (สองแสนหกหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1
 - 5.2
 - 5.3
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมโชค จันทโชติ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
6.2 นางสาวเครือวัลย์ ทาอินทร์	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน	กรรมการ
6.3 นายสุธาชัย กัลยา	ตำแหน่ง นักป้องกันบรรเทาสาธารณภัย	กรรมการ



คำสั่งเทศบาลตำบลแม่โป่ง
ที่ ๐๐๒/ ๒๕๕๘
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่องหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วยบุคคลผู้มีชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้

- | | | |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| ๑. นายสมโชค จันทโชติ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวเครือวัลย์ ทาอินทร์ | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน | กรรมการ |
| ๓. นายสุราษฎร์ กัลยา | ตำแหน่ง นักป้องกันบรรเทาสาธารณภัย | กรรมการ |

ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

๑. มีหน้าที่คำนวณราคากลางโครงการขุดเจาะบาดาล ท่อ PVC ชั้น ๑๓.๕ ขนาด ๖ นิ้ว ความลึก ๑๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจมน้ำ ตามแบบเทศบาลตำบลแม่โป่งกำหนด จำนวน ๑ โครงการ ที่จะดำเนินการก่อสร้างในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๕

๒. ในกรณีที่ราคากลางที่ คณะกรรมการคำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคาขายที่ ส่วนราชการเห็นสมควรจ้างตั้งแต้อยู่ละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางจัดทำคำชี้แจงส่งให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินโดยเร็ว

ให้ผู้ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ตามระเบียบฯ โดยเคร่งครัด ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายทองสุข ธาตุอินจันทร์)

นายกเทศบาลตำบลแม่โป่ง