



ประกาศเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม  
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่ เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ จากบ้านนายกมล สุขจิตร์ ถึงบ้านนายจำรัส หมู่บ้านม่วง บ้านทุ่ม หมู่ที่ ๔ งบประมาณ ๒๗๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวและเห็นชอบกำหนด ราคากลาง ภายในวงเงิน ๒๗๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวิลาศ สีละพันธ์)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม

(ตาราง บก.๐๑)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ จากบ้านนายกมล สุขกิจ ถึงบ้านนายจำรัส หมู่บ้านม่วง บ้านท่อม หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านท่อม บ้านท่อม หมู่ที่ ๑๕ ตำบลบ้านท่อม ตำบลบ้านท่อม อำเภอเมือง

๒. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๗๒,๐๐๐-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ จากบ้านนายกมล สุขกิจ ถึงบ้านนายจำรัส หมู่บ้านม่วง บ้านท่อม หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบ้านท่อม บ้านท่อม หมู่ที่ ๑๕ ตำบลบ้านท่อม

-ระบบระบายน้ำวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๒๐ เมตร

-บ่อพัก คสล. สำหรับท่อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๔.๐๐ บ่อ

-รางวี คสล. ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ความยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร

(รายละเอียดตามแบบแปลนมาตรฐานที่เทศบาลกำหนด) ป้ายประสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายเหล็ก จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มิ.ย. 2564 เป็นเงิน ๒๗๒,๐๐๐-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมภาษี) ของจังหวัดขอนแก่น

๕.๒ บัญชีค่าแรงงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

๕.๓ ตาราง Factor F ที่ปรับปรุงใหม่ กระทรวงการคลัง

๕.๔ ราคาค่าพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

๕.๖ ราคาค่าพาณิชย์ส่วนกลาง

๕.๗ กำหนดราคากลาง (อ้างอิง) จากราคาท้องตลาดและใช้วิธีการสืบราคา และกำหนดราคากลาง

๕.๘ การคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าK)

-งานท่อระบายคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

ใช้สูตร  $K = 0.๓๕ + 0.๒๐ \text{ Lt/lo} + 0.๑๕ \text{ Ct/Co} + 0.๑๕ \text{ Mt/Mo} + 0.๑๕ \text{ St /So}$

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

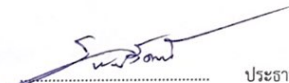
- นายธรรมรัตน์ ไชยทา
- นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแผ้ว
- นางสาวรุ่งตะวัน ลุนจันทา

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ จากบ้านนายกมล สุขกิจ ถึงบ้านนายจำรัส หมู่บ้านม่วง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น  
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด  $\varnothing$  0.40 เมตร จำนวน 120.00 เมตร  
 บ่อพัก คสล. สำหรับท่อ ขนาด  $\varnothing$  0.40 เมตร จำนวน 14.00 บ่อ  
 รางวี คสล. ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ความยาว 120.00 เมตร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านม่วง  
 แบบเลขที่  
 คำนำนราคาเมื่อวันที่ 7 มกราคม 2563

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	272,698.94	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	272,698.94	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)	272,000.00	


ระยะทางดำเนินการ 134.000 เมตร  
 เฉลี่ยราคา เมตรละ 2,029.85 บาท  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ตามคำสั่งที่ 1/2564 ลงวันที่ 4 มกราคม 2564

  
 ..... ประธานกรรมการ  
 (นายธรรมรัตน์ ไขยทา)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ .....  
 (นายวิลาศ สีละพันธ์)  
 ปลัดเทศบาล

  
 ..... กรรมการ  
 (นางสาวรุ่งตะวัน ลุนจันทา)  
 หัวหน้าฝ่ายโยธา

อนุมัติ .....  
 (นายวิลาศ สีละพันธ์)  
 ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
 นายกเทศมนตรีเมืองบ้านม่วง

  
 ..... กรรมการ  
 (นายพงษ์ศักดิ์ สว่างแก้ว)  
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

## แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ จากบ้านนายภมล สุขกิจ ถึงบ้านนายจำรัส หมู่บ้านม่วง  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลเมืองบ้านม่วง  
 ปริมาณงาน วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด  $\varnothing$  0.40 เมตร จำนวน 120.00 เมตร  
 บ่อพัก คสล. สำหรับท่อ ขนาด  $\varnothing$  0.40 เมตร จำนวน 14.00 บ่อ  
 รางวี คสล. ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หน้า 0.15 เมตร ความยาว 120.00 เมตร

แบบเลขที่

คำนวณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

7 มกราคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	107.00	122.93	13,153.51	1.3607	167.27	17,897.98
2	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
2.1	ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. ชั้น 3 ยาว 1.00 เมตร	เมตร	120.00	595.42	71,450.40	1.3607	810.19	97,222.56
3	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
3.1	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	14.00	4,779.91	66,918.74	1.3607	6,504.02	91,056.33
4	งานก่อสร้างรางวี คสล.							
4.1	งานก่อสร้างรางวี คสล. กว้าง 0.80 เมตร หน้า 0.15 เมตร	เมตร	120.00	388.89	46,666.80	1.3607	529.16	63,499.51
4.2	เหล็กข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มิลลิเมตร	เมตร	120.00	18.51	2,221.33	1.3607	25.19	3,022.56
5	งานป้ายโครงการ							
5.1	งานป้ายโครงการ(ตามแบบแปลนเทศบาล)	ป้าย	1.00		-	1.3607	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								272,698.94

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

200,410.78

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607