

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู (สายบ้านนางจรัส - บ้านนางทองสุข) บ้านหัวหนอง หมู่ ๑๔ ตำบลชี่ลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๖,๓๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู (สายบ้านนางจรัส - บ้านนางทองสุข) บ้านหัวหนอง หมู่ ๑๔ ตำบลชี่ลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู ขนาดปากกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๙๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร
 - วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด \varnothing ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) จำนวน ๑ จุดๆ ละ ๑๑ ท่อน พร้อมยาแนวประสานรอยต่อท่อให้เรียบร้อย
 - ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู ขนาดปากกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร
 - วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด \varnothing ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) จำนวน ๑ จุดๆ ละ ๕ ท่อน พร้อมยาแนวประสานรอยต่อท่อให้เรียบร้อย
 - ตามแบบ ทด.ชี่ลอง เลขที่ ๓๓/๒๕๖๐
 - ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๖๕,๘๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ пр. ๔
 - ๕.๒ แบบ пр. ๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายปัญญา สุวรรณทา
 - ๖.๒ จำเอกสมัย แซ่ชัย
 - ๖.๓ นายสุชาติ ขวัญดี
 - ๖.๔ นายวิทยา คำรัตนพันธ์
 - ๖.๕ นายประชิน น้อยแก้ว

(นางสุภารัตน์แดงใส)
ผู้อำนวยการคลัง

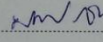


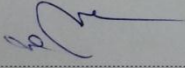
บันทึกข้อความ

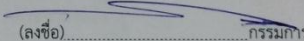
ส่วนราชการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลชื่อง โทร. 0-4405-1101 ต่อ 302
 ที่ ขย 54803 / 168 วันที่ 17 กรกฎาคม 2560
 เรื่อง กำหนดราคากลาง
 เรียน นายกเทศมนตรีตำบลชื่อง

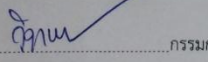
กองคลัง
 เลขรับที่ 210/60
 วันที่ 18 ก.ค. 60
 เวลา 18.30 น.

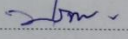
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชื่อง ที่ 640/2560 ลงวันที่ 13 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู (สายบ้านนางจรัส - บ้านนางทองสุข) บ้านหัวหนอง หมู่ 14 ตำบลชื่อง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ นั้น
 บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียด
 จำนวนราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้ ในวงเงิน 165,800.- บาท (-หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน-)
 จึงลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายปัญญา สุวรรณทา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (จ.อ.สมัย แซ่ชัย)
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย


(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุชาติ ขวัญดี)
 นายช่างโยธา

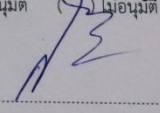
(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวิทยา คำรัตนพันธ์)
 นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายประชิน น้อยแก้ว)
 นายช่างไฟฟ้า

- ทราบ

() อนุมัติ () ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ) 
 (นางสาวตะวันผา เดชนิมิต)
 ปลัดเทศบาลตำบลชื่อง

(ลงชื่อ) 
 (นายสงบ สุขนาแสง)
 นายกเทศมนตรีตำบลชื่อง

สรุปผลการคำนวณราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กด้วย (สายบ้านนางจรัส - บ้านนางทองสุข)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวหนอง หมู่ 14 ตำบลศรีสอง อำเภอมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 93.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร

ช่วงที่ 2 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร

แบบเลขที่ /2560

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4

จำนวน 2 แห่ง


ประมาณราคา วันที่ 17 กรกฎาคม 2560

แบบ ป.ร.5

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินหักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	121,759.13	1.3624	165,884.63	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง (หนึ่งแสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)			165,884.63 บาท 165,800.00 บาท	

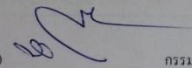
คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลศรีสองที่ 640 / 2560 ลงวันที่ 13 กรกฎาคม 2560

มีมติเห็นชอบให้ราคานี้ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

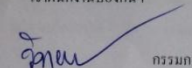
(นายปวีณา สุวรรณทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

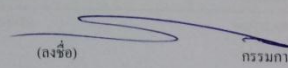
(จ.อ.สมัย แซ่ซึ้ง)

เจ้าหน้าที่กองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

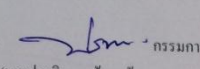
(นายวิฑูรย์ คำรัตนพันธ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจักษ์ น้อยแก้ว)

นายไฟฟ้า

รายการคำนวณราคาถาวร

โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กด้วย (สายบ้านนางจำรัส - บ้านนางทองสุข)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวหนอง หมู่ 14 ตำบลเขื่อนขันธ์กาบแก้วบัวบาน อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดปากกรวย 0.30 เมตร ยาว 93.00 เมตร หนา 0.10 เมตร สึก 0.30 เมตร

ประมาณราคา วันที่ 17 กรกฎาคม 2560

แผ่นที่ 1/2


แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ดินขุด	ลบ.ม.	28.83	-	-	125.00	3,603.75	3,603.75	
	- ดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	-	-	
2	ทราเวอร์สพื้น	ลบ.ม.	2.91	474.95	1,380.32	99.00	287.72	1,668.04	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตขนาด 1:3:5	ลบ.ม.	2.33	1,528.00	3,552.60	398.00	925.35	4,477.95	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	15.16	1,737.00	26,331.18	306.00	4,638.65	30,969.84	
4	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 4 ครั้ง)	ตร.ม.	78.12	-	-	133.00	10,389.96	10,389.96	
	- ไม้คร่าว	ตร.ม.	19.53	360.00	7,030.80	-	-	7,030.80	
	- ตะปู	กก.	19.53	39.72	775.73	-	-	775.73	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	0.15	20,388.79	3,093.96	4,100.00	622.17	3,716.13	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	0.71	19,384.49	13,843.49	4,100.00	2,928.03	16,771.51	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	20.30	60.75	1,233.16	-	-	1,233.16	
6	เหล็กฉาก 2" x 2" หนา 3 มม.	เส้น	31.00	320.00	9,920.00	50.00	1,550.00	11,470.00	
7	ท่อระบายน้ำ คล.Ø 0.30x1.00	ฟุต	11.00	427.87	4,706.57	-	-	4,706.57	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								98,922.68 บาท	

*หมายเหตุ

- ราคาวัสดุจากพาณิชย์จังหวัด ประจำเดือน มิถุนายน 2560

และสืบราคาจากท้องตลาด ที่ราคาน้ำมัน (อำเภอเมืองชัยภูมิ) 24.00 - 24.99 บาท


 (ลงชื่อ) ผู้ประมาณราคา
 (นายสุชาติ ขวัญดี)
 นายช่างโยธา

รายการคำนวณราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กตัวดู (สายบ้านนางจรัส - บ้านนางทองสุข)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวหนอง หมู่ 14 ตำบลสีสอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 20.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร

ประมาณราคา วันที่ 17 กรกฎาคม 2560

แผ่นที่ 2.2

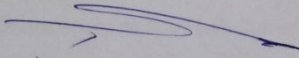
แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ดินขุด	ลบ.ม.	6.20	-	-	125.00	775.00	775.00	
	- ดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	-	-	
2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	0.63	474.95	296.84	99.00	61.88	358.72	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	0.50	1,528.00	764.00	398.00	199.00	963.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	3.26	1,737.00	5,662.62	306.00	997.56	6,660.18	
4	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ(ใช้ 4 ครั้ง)	ตร.ม.	16.80	-	-	133.00	2,234.40	2,234.40	
	- ไม้คร่าว	ตร.ม.	4.20	360.00	1,512.00	-	-	1,512.00	
	- ตะปู	กก.	1.26	360.00	453.60	-	-	453.60	
	- ตะปู	กก.	4.20	39.72	166.82	-	-	166.82	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	0.03	20,388.79	665.37	4,100.00	133.80	799.17	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	0.17	19,384.00	3,316.11	4,100.00	701.41	4,017.52	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	4.77	60.75	290.02	-	-	290.02	
6	เหล็กฉาก 2"x2" หนา 3 มม.	เส้น	6.67	320.00	2,133.33	50.00	333.33	2,466.67	
7	ท่อระบายน้ำ คสล.Ø 0.30x1.00 ม	ท่อน	5.00	427.87	2,139.35	-	-	2,139.35	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								22,836.45 บาท	

*หมายเหตุ

- ราคาวัสดุมาจากพาณิชย์จังหวัด ประจำเดือน มิถุนายน 2560

และสืบราคาจากท้องตลาด ที่ราคาน้ำมัน(อำเภอเมืองชัยภูมิ) 24.00 - 24.99 บาท

(ลงชื่อ) 

ผู้ประมาณราคา

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา