

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านโป่งเกตุ หมู่ ๗ ตำบลชิลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๘,๖๐๐.- บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านโป่งเกตุ หมู่ ๗ ตำบลชิลอง อำเภอเมือง จังหวัด ชัยภูมิ โดยมีรายละเอียดดังนี้
  - สายที่ ๑ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู (สายบ้านนายอำพร - บ้านนายสุทัศน์) ขนาดปากกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๖๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร
  - รางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด  $\varnothing$  ๐.๓๐ x ๑.๐๐ เมตร (มอก. ชั้น ๓) จำนวน ๕ ท่อน พร้อมยาแนวประสานรอยต่อท่อให้เรียบร้อย (ตำแหน่งการวางท่อตามแบบแปลนกำหนด)
  - สายที่ ๒ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู (สายบ้านนายสุรินทร์ - บ้านนางสมใจ ชัยมงคล) ขนาดปากกว้าง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร ลึก ๐.๓๐ เมตร
  - ตามแบบ ทด.ชิลอง เลขที่ ๒๕/๒๕๖๐
  - ป้ายโครงการตามแบบมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๐๘,๗๐๐.- บาท (สี่แสนแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ ปร. ๔
  - ๕.๒ แบบ ปร. ๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายปัญญา สุวรรณทา
  - ๖.๒ จำเอกสมัย แซ่ชัย
  - ๖.๓ นายสุชาติ ขวัญดี
  - ๖.๔ นายวิทยา คำรัตน์พันธ์
  - ๖.๕ นายประชิน น้อยแก้ว

(นางสุภารัตน์ แดงใส)  
ผู้อำนวยการคลัง

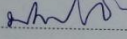



## บันทึกข้อความ


กองคลัง  
เลขที่ ๒๐๐/๒๐  
วันที่ ๒๑ ก.ค. ๖๐  
เวลา ๐๙.๑๕ น.

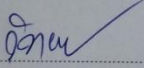
ส่วนราชการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลสีลอง โทร. 0-4405-1101 ต่อ 302  
ที่ ขย 54803 / 173 วันที่ 19 กรกฎาคม 2560  
เรื่อง กำหนดราคากลาง  
เรียน นายเทศมนตรีตำบลสีลอง

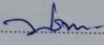
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสีลอง ที่ 642/2560 ลงวันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู บ้านโปร่งภาค หมู่ 7 ตำบลสีลอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ นั้น  
บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้ ในวงเงิน 408,700.- บาท (-สี่แสนแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-) จึงลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายปัญญา สุวรรณทา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(จ.อ.สมชัย แซ่ซึ้ง)  
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

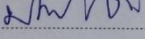
(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสุชาติ ขวัญดี)  
นายช่างโยธา


(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายวิทยา คำรัตนพันธ์)  
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายประชิน น้อยแก้ว)  
นายช่างไฟฟ้า

- ทราบ

(  ) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)  (นายปัญญา สุวรรณทา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน  
ปลัดเทศบาลตำบลสีลอง

(ลงชื่อ)  (นายลา ไม้อุ่น)  
รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน  
นายกเทศมนตรีตำบลสีลอง

สรุปผลการประมาณราคา

โครงการก่อสร้างวางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กค้ำยัน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโปร่งกุด หมู่ 7 ตำบลชิดอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 1 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 160.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร (สายบ้นนายฮ่าวพร - บ้นนายสุทัศน์)

สายที่ 2 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร (สายบ้นนายสุรินทร์ - บ้นนางสมใจ ชัยมงคล)

แบบเลขที่ 25 / 2560

ประมาณราคาคานแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

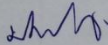
แบบ ปร.5

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินหักประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	299,987.21	1.3624	408,702.57	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง (สี่แสนแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			408,702.57 บาท 408,700.00 บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลชิดองที่ 642 / 2560 ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2560

มีมติเห็นชอบให้ราคานี้ใช้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)

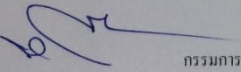


ประธานกรรมการ

(นายปัญญา สุวรรณทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

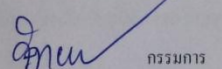


กรรมการ

(จ.อ.สมัย แซ่ชัย)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

(ลงชื่อ)

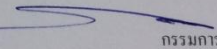


กรรมการ

(นายวิชา คำรัตนพันธ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

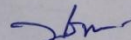


กรรมการ

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายประจักษ์ น้อยแก้ว)

นายไฟฟ้า

รายการประมาณราคากลาง

โครงการก่อสร้างระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กด้วย (สายน้ำนายอำพร - บ้านนาสุรินทร์)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปรางค์ 7 ตำบลสีทอง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 1 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 160.00 เมตร ทน 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร

แผ่นที่ 1/2

แบบ ปร.4

ประมาณราคา วันที่ 19 กรกฎาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
	- ดินซุก	ลบ.ม.	49.60	-	-	125.00	6,200.00	6,200.00	
	- ดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	-	-	
2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	5.00	474.95	2,374.75	99.00	495.00	2,869.75	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	4.00	1,497.00	5,988.00	398.00	1,592.00	7,580.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	26.08	1,667.00	43,475.36	306.00	7,980.48	51,455.84	
4	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 4 ครั้ง)	ตร.ม.	134.40	-	-	133.00	17,875.20	17,875.20	
	- ไม้โครง	ตร.ม.	33.60	360.00	12,096.00	-	-	12,096.00	
	- ไม้โครง	ตร.ม.	10.08	360.00	3,628.80	-	-	3,628.80	
	- ตะปู	กก.	33.60	39.70	1,333.92	-	-	1,333.92	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	คืบ	0.26	19,964.02	5,212.05	4,100.00	1,070.40	6,282.44	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	คืบ	1.21	18,728.97	22,710.64	4,100.00	4,971.64	27,682.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	34.55	60.75	2,098.77	-	-	2,098.77	
6	เหล็กฉาก 2"×2" หน้า 3 มม.	เส้น	53.33	320.00	17,066.67	50.00	2,666.67	19,733.33	
7	ท่อระบายน้ำ คสส.Ø 0.30x1.00 ม.	ท่อน	5.00	420.19	2,100.95	-	-	2,100.95	
<b>รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน</b>								<b>160,937.28 บาท</b>	

\*หมายเหตุ

- ราคาวัสดุมาจากพาณิชย์จังหวัด ประจำเดือน มิถุนายน 2560

และสืบราคาจากท้องตลาด

ราคาน้ำมัน ไซล่า อำเภอเมืองชัยภูมิที่ 24.00-24.99 บาท

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณราคา

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา

รายการประมาณราคากลาง

โครงการก่อสร้างวางระบบน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กด้วย (สายบันนายนสุรินทร์ - บ้านนางสมโว ชัยมงคล)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโปร่ง หมู่ 7 ตำบลชื่อง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงาน สายที่ 2 ขนาดปากกว้าง 0.30 เมตร ยาว 140.00 เมตร ลึก 0.10 เมตร ลึก 0.30 เมตร

ประมาณราคา วันที่ 19 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.	43.40	-	-	125.00	5,425.00	5,425.00	
	- ดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	-	-	
2	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	4.38	474.95	2,077.91	99.00	433.13	2,511.03	
3	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	3.50	1,497.00	5,239.50	398.00	1,393.00	6,632.50	
	- คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	ลบ.ม.	22.82	1,667.00	38,040.94	306.00	6,982.92	45,023.86	
4	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (ใช้ 4 ครั้ง)	ตร.ม.	117.60	-	-	133.00	15,640.80	15,640.80	
	- ไม้คร่าว	ตร.ม.	29.40	360.00	10,584.00	-	-	10,584.00	
	- ตะปู	กก.	29.40	39.72	1,167.77	-	-	1,167.77	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	0.23	19,964.02	4,560.54	4,100.00	936.60	5,497.14	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	1.06	18,728.97	19,923.98	4,100.00	4,361.60	24,285.59	
	- สวดผูกเหล็ก	กก.	30.29	60.75	1,840.38	-	-	1,840.38	
6	เหล็กฉาก 2"x2" หนา 3 มม.	เส้น	46.67	320.00	14,933.33	50.00	2,333.33	17,266.67	
7	ท่อระบายน้ำ สส.Ø 0.30x1.00 ม.	ท่อน	-	420.19	-	-	-	-	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								139,049.93 บาท	

\*หมายเหตุ

- ราคามาจากพาณิชย์จังหวัด ประจําเดือน มิถุนายน 2560

และสืบราคาจากท้องตลาด

ราคาน้ำมันโซล่า อำเภอเมืองชัยภูมิที่ 24.00-24.99 บาท

(ลงชื่อ)

ผู้ประมาณราคา

(นายสุชาติ ขวัญดี)

นายช่างโยธา