

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านที่ 5 บ้านหนองกกหมาก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคอนขมิ้น / เทศบาลตำบลคอนขมิ้น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,500,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป เปลี่ยนท่อถังจากขนาด 15 ลบ.ม.เป็นขนาด 30 ลบ.ม. ปรับปรุงท่อเมน PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5 ระยะทาง 5,400 ม. พร้อมเชื่อมต่อระบบจำหน่ายและซ่อมแซมไหล่ทางและทางเชื่อม
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 2,509,869.03 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.5 รายงาน ปร.6
  - 6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ศรสิทธิ์ ชัยบุตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.2 ปัญญา จุฬาเบา กรรมการกำหนดราคากลาง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
  - 7.3 วิษณุ อิ่มฤทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

ศรสิทธิ์ ชัยบุตร

04 กันยายน 2562 11:43:16

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานห้องตั้งเหล็ก  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประท้วงราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่ที่ 5  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนขมิ้น อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนขมิ้น / เทศบาลตำบลดอนขมิ้น  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					530,876.05	
2	งานเจาะบ่อบาดาน		รวม					139,794.50	
3	งานวางท่อประปาพีวีซี ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5 ปลายบาน ยาว 5,500 เมตร		รวม					1,129,567.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,826,700.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานท้องถิ่นเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ดอนขมิ้น อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนขมิ้น / เทศบาลตำบลดอนขมิ้น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานซ่อมแซมไหล่ทางและทางเชื่อมขนาด 90 ซม.หนา 0.15 ม.		รวม					26,462.12	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,826,700.19	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,826,700.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม งานรื้อถอนหลังประปาเดิม - งานรื้อถอนถังและฐานรากหลังประปาเดิมพร้อมขนย้าย งานก่อสร้างฐานรากหลังและติดตั้งหลัง ขนาด ๓๐ สบ.ม. - เสาค้ำสี่เหลี่ยมตัน [1] 0.20X0.20X6.00 ม. - คาน้ำค้ำหัวเสาเข็ม - ชุดดินฐานราก/ถมดิน - ทราดยาบ/ทรายหยาบรองพื้น - คอนกรีต 1/3/5 - คอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4 - ไม่แบบ	1.000	L.S	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
		25.000	ตัน	111.02	2,775.50	548.00	13,700.00	16,475.50	
		25.000	ตัน	0.00	0.00	180.00	4,500.00	4,500.00	
		18.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	2,664.00	2,664.00	
		2.000	ลบ.ม.	205.61	411.22	99.00	198.00	609.22	
		2.000	ลบ.ม.	1,171.45	2,342.90	398.00	796.00	3,138.90	
		10.000	ลบ.ม.	1,409.93	14,099.30	391.00	3,910.00	18,009.30	
		14.000	ลบ.พ.	560.75	7,850.50	133.00	1,862.00	9,712.50	

ศรีสิทธิ์ ชัยบุตร

04 กันยายน 2562 11:43:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	2.000	กก.	29.60	59.20	0.00	0.00	59.20	
	- เหล็กเสริม	150.000	กก.	21.73	3,259.50	3.30	495.00	3,754.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.000	กก.	28.04	280.40	0.00	0.00	280.40	
	- ค่าแรงติดตั้งทองแดง	1.000	L.S	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	<b>งานพอลิเอทิลีนความจุ 30 ลบ.ม. สูง 25.00 ม.</b>								
	- แผ่นเหล็กดำ ขนาด 4X8 ฟุต หนา 3 มม.	250.000	กก.	21.42	5,355.00	12.00	3,000.00	8,355.00	
	- แผ่นเหล็กดำ ขนาด 4X8 ฟุต หนา 4.5 มม.	740.000	กก.	21.19	15,680.60	12.00	8,880.00	24,560.60	
	- แผ่นเหล็กดำ ขนาด 5X10 ฟุต หนา 6 มม.	3,301.050	กก.	33.21	109,627.87	12.00	39,612.60	149,240.47	
	- แผ่นเหล็กดำ ขนาด 5X10 ฟุต หนา 7.5 มม.	2,920.000	กก.	33.52	97,878.40	12.00	35,040.00	132,918.40	
	- แผ่นเหล็กดำ ขนาด 5X10 ฟุต หนา 9 มม.	1,640.000	กก.	33.42	54,808.80	12.00	19,680.00	74,488.80	
	- เหล็กแบน(Flat Bars)ขนาด 150X4.5 มม.	63.600	กก.	23.54	1,497.14	12.00	763.20	2,260.34	
	- เหล็กแบน(Flat Bars)ขนาด 50X9 มม.	42.500	กก.	25.02	1,063.35	12.00	510.00	1,573.35	
	- เหล็ก RB คก. 25 มม.	308.000	กก.	21.04	6,480.32	12.00	3,696.00	10,176.32	

ศรีสิทธิ์ ชัยบุตร

04 กันยายน 2562 11:43:42

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานสีรองพื้นกันสนิม+อีพ็อกซี่	175.000	ตร.ม.	69.14	12,099.50	35.00	6,125.00	18,224.50	
	- งานสีทากายนอก	175.000	ตร.ม.	78.57	13,749.75	0.00	0.00	13,749.75	
	- งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	625.00	625.00	3,125.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	6,398.20	351,819.25	35,656.30	179,056.80	530,876.05	
2	งานเจาะบอบาดาน								
	- ท่อลอบบอบาดาน ท่อเหล็กอบสี่เหลี่ยม ขนาด dai 6 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	9.000	ท่อน	3,879.45	34,915.05	0.00	0.00	34,915.05	
	- ท่อ screen ท่อเหล็กอบสี่เหลี่ยม ขนาด dai 6 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	1.000	ท่อน	3,879.45	3,879.45	0.00	0.00	3,879.45	
	- งานปากบอบาดาน ขนาด 2.00X2.00ม.หนา0.10เมตรพร้อมดินถม	1.000	L.S	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-	60.000	เมตร	0.00	0.00	1,600.00	96,000.00	96,000.00	
	ค่าแรงงานและเครื่องจักรเจาะบอบาดลกรวดรอบบ่อและอัดดินเหนียว								
	<b>รวมค่างานเจาะบอบาดล</b>	-	-	11,758.90	42,794.50	2,600.00	97,000.00	139,794.50	
<b>3</b>	<b>งานวางท่อประปาพีวีซี ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5</b>								
	<b>ปลายบาน ยาว 5,500 เมตร</b>	16.000	ชุด	2,800.00	44,800.00	840.00	13,440.00	58,240.00	
	- ประตุน้ำทองเหลืองขนาด 4 นิ้ว	1,388.000	ทอน	604.63	839,226.44	60.46	83,918.48	923,144.92	
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชนิดปลายบาน ชั้น 8.5	1.000	L.S	83,922.60	83,922.60	0.00	0.00	83,922.60	
	- ค่าอุปกรณ์ประกอบท่อและอุปกรณ์เชื่อมต่อเข้ากับระบบจำหน่าย								
	- งานชุดกลับท่อประปา	5,400.000	เมตร	11.90	64,260.00	0.00	0.00	64,260.00	
	<b>รวมค่างานวางท่อประปาพีวีซี ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5</b>	-	-	87,339.13	1,032,209.04	900.46	97,358.48	1,129,567.52	
	<b>ปลายบาน ยาว 5,500 เมตร</b>								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานซ่อมแซมโหลทางและทางเชื่อมขนาด 90 ตร.ม.หนา 0.15 ม. - งานคอนกรีต - ทรายรองพื้น - งานวางเหล็กเสริม	13,500 4,500 90,000	ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม.	1,278.42 205.61 23.38	17,258.67 925.24 2,104.20	391.00 99.00 5.00	5,278.50 445.50 450.00	22,537.17 1,370.75 2,554.20	
	รวมค่างานซ่อมแซมโหลทางและทางเชื่อมขนาด 90 ตร.ม.หนา 0.15 ม.	-	-	1,507.41	20,288.11	495.00	6,174.00	26,462.12	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,826,700.19	

หน่วย : บาท