



ประกาศเทศบาลตำบลแหลมสัก

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างหอดังสูง ขนาด ๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE.

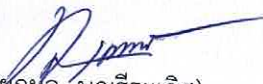
ชั้น PN ๑๐ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มิลลิเมตร ระยะทาง ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร

ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยเทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ จะดำเนินการโครงการก่อสร้างหอดังสูง
ขนาด ๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE. ชั้น PN ๑๐ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มิลลิเมตร
ระยะทาง ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)

เทศบาลตำบลแหลมสัก ได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้าง และแบบรูปรายการโครงการก่อสร้างหอดัง
สูง ขนาด ๑๒๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE. ชั้น PN ๑๐ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๖๐ มิลลิเมตร
ระยะทาง ๑,๐๐๐.๐๐ เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางเป็นเงิน ๓,๔๕๔,๙๑๓.๔๓ บาท (สามล้านสี่แสนห้าพันเก้าร้อย
สิบสามบาทสี่สิบสามสตางค์) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ๑๕๐ วัน รายละเอียด ราคากลางปรากฏ ตาม
เอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘


(นายชกมล บุญธีระเลิศ)

นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภอดำรงวิทยะปรี

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมลึก / เทศบาลตำบลแหลมลึก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

3,941,000.00

จังหวัดกระบี่

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 10 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 เม.ย. 2568 เป็นเงิน 3,454,913.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ประ.4

6.2 รายงาน ประ.5 (ก)

6.3 รายงาน ประ.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มন্ত্রী หาญเม่ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 วิเลศ คนเรียน กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า

7.3 วรวิทย์ บุญมา กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายมนตรี หาญเม่ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

มนตรี หาญเม่ง

23 มกราคม 2568 14:06:24

นายสมศักดิ์ บุญธีระเลิศ

นายกเทศมนตรีตำบลแหลมลึก

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคากลางก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 14/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแหลมสัก

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 3,454,913.43 บาท	3,454,913.43	
สรุป	ราคากลาง	3,454,913.43	
ราคากลาง (..... สามล้านสี่แสนห้าพันสี่สิบสามบาทสี่สิบสามสตางค์)			

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างห้องโถงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล แหลมสัก	อำเภอ อ่าวลึก	จังหวัด กระบี่
แบบเลขที่	14/2567		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลแหลมสัก เทศบาลตำบลแหลมสัก		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(มนต์รี ชาญเม้ง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วิเลศ คนเรียน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วราวุฒิ บุญมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกาศราคาจ้างก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
แบบเลขที่	14/2567
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลแหลมสัก / เทศบาลตำบลแหลมสัก
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	2,648,661.02	1.3044	3,454,913.43	
รวมค่าก่อสร้าง				3,454,913.43	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 3,454,913.43 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,454,913.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคาส่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องประชุม ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างห้องประชุม ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่	
แบบเลขที่	14/2567	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลแหลมสัก / เทศบาลตำบลแหลมสัก	
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	



(มนตรี ชาญเม้ง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วราวุฒิ บุญมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วิเลิศ คณเรียม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน		งานอาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างห้องถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล แห่หมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดบึงกาฬ	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		กรมการช่าง/งานก่อสร้าง	
รายละเอียดโครงการ/งานก่อสร้าง		HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร	
หน่วยงาน		เมตร	
คำนวณราคากลางโดย		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
วันที่		เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม			1,237,675.65	
2	ระบบท่อและอุปกรณ์ประปา		รวม			1,403,485.37	
3	ระบบไฟฟ้าภายใน		รวม			7,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ						2,648,661.02	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคาตาม บาท ต่อ 1 หน่วย

นาย ชาญเม้ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานดินและฐานราก								
	- เสาค้ำ คอ. $\square 0.26 \times 0.26 \times 21.00$ ม.	24.000	ตัน	7,476.00	179,424.00	1,250.00	30,000.00	209,424.00	
	- ตัดหัวเสาเข็ม $\square 0.26 \times 0.26$ เมตร	24.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	6,000.00	6,000.00	
	- ขุดดินและกลบดิน	150.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	21,300.00	21,300.00	
	- พรายหยาบ	4.000	ลบ.ม.	654.21	2,616.84	104.00	416.00	3,032.84	
	- ดินถมพร้อมเกลี่ย	130.000	ลบ.ม.	135.00	17,550.00	112.00	14,560.00	32,110.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ	3.000	ลบ.ม.	2,013.25	6,039.75	426.00	1,278.00	7,317.75	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	62.000	ลบ.ม.	2,321.33	143,922.46	579.00	35,898.00	179,820.46	
	- คอนกรีต ค.2 (ผสมน้ำยากันซึม)	25.000	ลบ.ม.	2,078.71	51,967.75	579.00	14,475.00	66,442.75	
	งานนั่งร้านและงานไม้แบบ								
	- ไม้ค้ำยัน $\varnothing 4$ นิ้ว ยาว 3.50-4.00 เมตร	500.000	ตัน	35.00	17,500.00	0.00	0.00	17,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ	190.000	ตร.ม.	799.07	151,823.30	0.00	0.00	151,823.30	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ	430.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	59,770.00	59,770.00	
	- ตะปู	123.000	กก.	39.25	4,827.75	0.00	0.00	4,827.75	
	งานเสริมเหล็ก								
	- เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม. SR-24	495.000	กก.	25.68	12,711.60	4.40	2,178.00	14,889.60	
	- เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม. SR-24	1,399.000	กก.	24.35	34,065.65	4.40	6,155.60	40,221.25	
	- เหล็กเส้นกลม Ø 12 มม. SR-24	179.000	กก.	26.05	4,662.95	3.60	644.40	5,307.35	
	- เหล็กเส้นข้อยอด Ø 12 มม. SD-40	2,928.000	กก.	21.77	63,742.56	3.60	10,540.80	74,283.36	
	- เหล็กเส้นข้อยอด Ø 16 มม. SD-40	2,267.000	กก.	22.28	50,508.76	3.60	8,161.20	58,669.96	
	- เหล็กเส้นข้อยอด Ø 20 มม. SD-40	4,104.000	กก.	22.27	91,396.08	3.10	12,722.40	104,118.48	
	- ลวดผูกเหล็ก	230.000	กก.	33.18	7,631.40	0.00	0.00	7,631.40	
	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบ	480.000	ตร.ม.	105.30	50,544.00	87.00	41,760.00	92,304.00	

มนตรี ชาญเม้ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ฉาบปูนขัดมันผสมน้ำยากันซึม งานพาสี	200.000	ตร.ม.	90.20	18,040.00	92.00	18,400.00	36,440.00	
	- สีพลาสติก	480.000	ตร.ม.	52.17	25,041.60	34.00	16,320.00	41,361.60	
	- สีน้ำมัน	30.000	ตร.ม.	64.66	1,939.80	38.00	1,140.00	3,079.80	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	16,039.73	935,956.25	3,854.70	301,719.40	1,237,675.65	
	ระบบท่อและอุปกรณ์ประปา								
	- ท่อน้ำดื่ม-ท่อน้ำล้าง	33.000	เมตร	380.06	12,541.98	97.00	3,201.00	15,742.98	
	- ท่อ G/S Ø 4 นิ้ว	2.000	ท่อน	1,050.00	2,100.00	280.00	560.00	2,660.00	
	- ท่อสแตนเลส 1 นิ้ว	3.000	ตัว	1,400.00	4,200.00	280.00	840.00	5,040.00	
	- โค้ง 45 องศา 2 นิ้ว	1.000	ท่อน	1,340.00	1,340.00	280.00	280.00	1,620.00	
	- ท่อสแตนเลส 2 นิ้ว	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	280.00	280.00	2,630.00	
	- สายทงวาล์ว 45 องศา 3 นิ้ว	1.000	ตัว						

ธนตรี หาญเม่ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำบนดิน Ø 4 นิ้ว	1.000	ชุด	5,570.00	5,570.00	480.00	480.00	6,050.00	
	- โคง 90 องศา จาก 2 ด้าน Ø 4 นิ้ว	1.000	ตัว	1,250.00	1,250.00	280.00	280.00	1,530.00	
	- ประเก็นยาง Ø 4 นิ้ว พร้อมเอตยิด	13.000	แผ่น	260.00	3,380.00	0.00	0.00	3,380.00	
	- เหล็กรัดท่อ Ø 4 นิ้ว	8.000	อัน	200.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00	
	- ยิบโธล Ø 4 นิ้ว	2.000	ชุด	1,360.00	2,720.00	0.00	0.00	2,720.00	
	- ทนจากพลาสติก Ø 4 นิ้ว	13.000	ตัว	340.00	4,420.00	0.00	0.00	4,420.00	
	ทอสังกะสีขึ้นดัง								
	- ท่อ S Ø 8 นิ้ว	20.000	เมตร	1,583.00	31,660.00	126.00	2,520.00	34,180.00	
	- โคง 90 องศา ทนจาก 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	2.000	อัน	3,630.00	7,260.00	560.00	1,120.00	8,380.00	
	- ท่อส้น ทนจาก 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	1.000	อัน	3,600.00	3,600.00	560.00	560.00	4,160.00	
	- โคง 45 องศา ทนจาก 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	2.000	อัน	4,080.00	8,160.00	560.00	1,120.00	9,280.00	
	- โคง 90 องศา คั่นเปิด ทนจาก 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	1.000	อัน	3,960.00	3,960.00	560.00	560.00	4,520.00	
	- ประตุน้ำใต้ดิน Ø 8 นิ้ว	1.000	ชุด	13,050.00	13,050.00	960.00	960.00	14,010.00	

มนตรี หาญเม้ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกรัดท่อ Ø 8 นิ้ว	10.000	อัน	500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- หนาจานดาด Ø 8 นิ้ว	8.000	ชุด	860.00	6,880.00	0.00	0.00	6,880.00	
	- ปะเก็นยาง Ø 8 นิ้ว พร้อมนอตยึด	12.000	แผ่น	710.00	8,520.00	0.00	0.00	8,520.00	
	- ยิปโซท Ø 8 นิ้ว	2.000	ชุด	3,230.00	6,460.00	0.00	0.00	6,460.00	
	ท่อจ่ายน้ำ								
	- ท่อ 5 Ø 12 นิ้ว	18.000	เมตร	2,873.00	51,714.00	140.00	2,520.00	54,234.00	
	- ท่อสับปีกกลางงาน 1 ด้าน Ø 12 นิ้ว	1.000	อัน	5,020.00	5,020.00	840.00	840.00	5,860.00	
	- โค้ง 45 องศา หนางาน 2 ด้าน Ø 12 นิ้ว	1.000	อัน	8,320.00	8,320.00	840.00	840.00	9,160.00	
	- โค้ง 90 องศา ดันเปิด หนางาน 2 ด้าน Ø 12 นิ้ว	1.000	อัน	6,240.00	6,240.00	840.00	840.00	7,080.00	
	ประตุน้ำใต้ดิน Ø 12 นิ้ว								
	- เหล็กกรัดท่อ Ø 12 นิ้ว	1.000	ชุด	25,390.00	25,390.00	1,440.00	1,440.00	26,830.00	
	- หนาจานดาด Ø 12 นิ้ว	8.000	อัน	650.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00	
	- หนางานดาด Ø 12 นิ้ว	5.000	ชุด	2,120.00	10,600.00	0.00	0.00	10,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประกันยาง Ø 12 นิ้วพร้อมนอตยึด	6.000	เส้น	1,120.00	6,720.00	0.00	0.00	6,720.00	
	- ยิปโซ Ø 12 นิ้ว	2.000	ชุด	4,930.00	9,860.00	0.00	0.00	9,860.00	
	ประสานท่อเจาะระบบประปาเดิม								
	- ขอลดเหล็กหล่อ 200 สด 150 มม.	1.000	ตัว	2,720.00	2,720.00	560.00	560.00	3,280.00	
	- ท่อ G/S Ø 6 นิ้ว	24.000	เมตร	747.15	17,931.60	112.00	2,688.00	20,619.60	
	- โคง 90 องศา หนา 2 นิ้ว	2.000	ตัว	2,170.00	4,340.00	420.00	840.00	5,180.00	
	- ประตุน้ำ Ø 6 นิ้ว	3.000	ชุด	9,090.00	27,270.00	720.00	2,160.00	29,430.00	
	- สวมทง Ø 6 นิ้ว	1.000	ตัว	3,510.00	3,510.00	420.00	420.00	3,930.00	
	- หนาจากดาด Ø 6 นิ้ว	9.000	ตัว	580.00	5,220.00	0.00	0.00	5,220.00	
	- ประกันยาง Ø 6 นิ้วพร้อมนอตยึด	9.000	เส้น	690.00	6,210.00	0.00	0.00	6,210.00	
	- ประกันยาง Ø 8 นิ้วพร้อมนอตยึด	14.000	เส้น	710.00	9,940.00	0.00	0.00	9,940.00	
	- ประกันยาง Ø 12 นิ้วพร้อมนอตยึด	1.000	เส้น	1,120.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	- หนาจากดาด Ø 8 นิ้ว	14.000	ตัว	860.00	12,040.00	0.00	0.00	12,040.00	

มนตรี หายเม่ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอลดเหล็กหล่อ 300 ลด 200 มม.	1.000	ตัว	4,360.00	4,360.00	840.00	840.00	5,200.00	
	- ท่อ 5 Ø 8 นิ้ว	30.000	เมตร	1,583.00	47,490.00	126.00	3,780.00	51,270.00	
	- โค้ง 90 องศา ทนจาก 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	1.000	ตัว	3,630.00	3,630.00	560.00	560.00	4,190.00	
	- ประตุน้ำใต้ดิน Ø 8 นิ้ว	4.000	ตัว	13,050.00	52,200.00	960.00	3,840.00	56,040.00	
	- สีทาง 200 มม.	1.000	ตัว	10,850.00	10,850.00	560.00	560.00	11,410.00	
	- ทนจากตาด Ø 12 นิ้ว	1.000	ตัว	2,120.00	2,120.00	0.00	0.00	2,120.00	
	- สานทาง 200*200*200 มม.	1.000	ตัว	5,360.00	5,360.00	560.00	560.00	5,920.00	
	งานวางท่อประปา (ท่อเมนจ่ายน้ำประปา)								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. ชั้น PN 10	1,000.000	เมตร	453.00	453,000.00	134.00	134,000.00	587,000.00	
	- สานทางทนจาก 3 ด้าน 200 * 150 * 200 มม.	1.000	ตัว	4,920.00	4,920.00	560.00	560.00	5,480.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อเส้นผ่าศูนย์กลาง Ø 8 นิ้ว	1.000	ตัว	16,950.00	16,950.00	960.00	960.00	17,910.00	
	- ประกันยาง Ø 8 นิ้วพร้อมนอตยึด	2.000	แผ่น	710.00	1,420.00	0.00	0.00	1,420.00	
	- ประกันยาง Ø 6 นิ้วพร้อมนอตยึด	9.000	แผ่น	690.00	6,210.00	0.00	0.00	6,210.00	

มนตรี ชาญเม้ง

23 มกราคม 2568 14:06:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปะเก็นยาง Ø 4 นิ้วพร้อมนอตยึด	4,000	แผ่น	260.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	
	- สลักทางท่อกว้าง 3 ด้าน 150 * 100 * 150 มม.	2,000	ตัว	3,090.00	6,180.00	420.00	840.00	7,020.00	
	- Stub-end-backingring Ø 8 นิ้ว	1,000	ตัว	3,780.00	3,780.00	0.00	0.00	3,780.00	
	- Stub-end-backingring Ø 6 นิ้ว	8,000	ตัว	2,490.00	19,920.00	0.00	0.00	19,920.00	
	- Stub-end-backingring Ø 4 นิ้ว	1,000	ตัว	1,070.00	1,070.00	0.00	0.00	1,070.00	
	- ข้อต่อ 6 นิ้ว ลด 4 นิ้ว	1,000	ตัว	2,810.00	2,810.00	420.00	420.00	3,230.00	
	- ข้อต่อเหล็กหล่อ 200 * 150 มม.	1,000	ตัว	2,720.00	2,720.00	560.00	560.00	3,280.00	
	งานอื่นๆ								
	ระบบไฟฟ้าและแสงสว่างและดวงไฟสีแดงขอตึง								
	- บันไดเหล็ก ลูกกรงเหล็ก	67,000	เมตร	350.00	23,450.00	100.00	6,700.00	30,150.00	
	- สายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์	1,000	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
	- ป้ายบอกระดับน้ำ	1,000	ชุด	6,000.00	6,000.00	600.00	600.00	6,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาล้าง	1,000	ชุด	850.00	850.00	200.00	200.00	1,050.00	
	- ขอบระบายน้ำอากาศ กรุด้วยตาข่ายไฟเบอร์กลาสรอบรูนิยมนม วงกบไม้ 0.25 * 0.40 ม.	4,000	ชุด	300.00	1,200.00	50.00	200.00	1,400.00	
	- โคมเหล็กหล่อถึง	1,000	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,200.00	1,200.00	13,200.00	
	- ค่าเจาะสำรวจชั้นดิน	1,000	จุด	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	- ป้ายโครงการ	1,000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์								
	- มาตรวัดน้ำ Ø 8 นิ้ว	1,000	ตัว	66,200.00	66,200.00	960.00	960.00	67,160.00	
	- ประตูกั้นน้ำกลับ Ø 8 นิ้ว	1,000	ตัว	16,950.00	16,950.00	960.00	960.00	17,910.00	
	- โคง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 8 นิ้ว	4,000	ตัว	4,080.00	16,320.00	560.00	2,240.00	18,560.00	
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 8 นิ้ว	1,000	ตัว	13,050.00	13,050.00	960.00	960.00	14,010.00	
	- แท่นรับโคง 45 องศา Ø 6 นิ้ว แนวตั้ง	2,000	ชุด	1,200.00	2,400.00	420.00	840.00	3,240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ 5 Ø 8 นิ้ว	2.000	เมตร	1,583.00	3,166.00	126.00	252.00	3,418.00	
	- ท่มาจากตาดิ Ø 8 นิ้ว	10.000	ตัว	860.00	8,600.00	0.00	0.00	8,600.00	
	- ปะเก็นยาง Ø 8 นิ้วพร้อมนอตยึด	13.000	แผ่น	710.00	9,230.00	104.00	1,352.00	10,582.00	
	- พรายหยาบ	.300	ลบ.ม.	654.21	196.26	104.00	31.20	227.46	
	- เหล็ก RB. 6 มม. SR-24	2.000	กก.	25.68	51.36	4.40	8.80	60.16	
	- เหล็ก RB. 9 มม. SR-24	8.000	กก.	24.35	194.80	4.40	35.20	230.00	
	- ฟาเหล็ก	1.000	ชุด	1,410.00	1,410.00	0.00	0.00	1,410.00	
	- ท่อ พีวีซี Ø 1 นิ้ว ชั้น 8.5	.250	ฟอน	78.50	19.62	0.00	0.00	19.62	
	- คอนกรีตหยาบ	.200	ลบ.ม.	1,932.65	386.53	0.00	0.00	386.53	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	.600	ลบ.ม.	2.95	1.77	0.00	0.00	1.77	
	- ฉาบปูนเรียบ	2.500	ตร.ม.	105.30	263.25	0.00	0.00	263.25	
	รวมค่าระบบท่อและอุปกรณ์ประปา	-	-	367,025.85	1,211,557.17	26,647.80	191,928.20	1,403,485.37	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบไฟฟ้าภายใน - สวิตช์ลูกกลอยอัตโนมัติพร้อมสายไฟฟ้าและอุปกรณ์ รวมค่าระบบไฟฟ้าภายใน	2,000 - -	ชุด - -	3,100.00 - 3,100.00	6,200.00 - 6,200.00	650.00 - 650.00	1,300.00 - 1,300.00	7,500.00 - 7,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									2,648,661.02

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 งานคอนกรีต

1.1.2.1 คอนกรีตหยาบ

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555) จำนวน 260 กก.@	=	834.600 บาท/ลบ.ม.
3.210 บาท/กก.		
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 654.210 บาท/ลบ.ม.	=	405.610 บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 747.660 บาท/ลบ.ม.	=	770.089 บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	2.952 บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต 1 : 3 : 5	=	2,013.251 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,013.25 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 งานคอนกรีต

1.1.2.2 คอนกรีตโครงสร้าง

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555) จำนวน 342 กก. @	=	1,097.820 บาท/ลบ.ม.
3.210 บาท/กก.		
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 654.210 บาท/ลบ.ม.	=	405.610 บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.09 ลบ.ม. @ 747.660 บาท/ลบ.ม.	=	814.949 บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	2.952 บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4	=	2,321.331 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,321.33 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.2 งานคอนกรีต

1.1.2.3 คอนกรีต ค.2 (ผสมน้ำยากันซึม)

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15 เล่ม 1-2555) จำนวน 304 กก. @ 975.840 บาท/ลบ.ม.
 3.210 บาท/กก.

ทรายหยาบ จำนวน 0.43 ลบ.ม. @ 654.210 บาท/ลบ.ม. = 281.310 บาท/ลบ.ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.99 ลบ.ม. @ 747.660 บาท/ลบ.ม. = 740.183 บาท/ลบ.ม.

น้ำยาผสมกันซึม จำนวน 1.52 ลิตร @ 51.600 บาท/ลิตร = 78.432 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต จำนวน 1 ลบ.ม. = 2,078.717 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 2,078.71 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 งานฉาบปูน

1.1.5.1 ฉาบปูนเรียบ

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.900 บาท/กก.	= 34.945 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 69.600 บาท/ลิตร	= 34.800 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 887.850 บาท/ลบ.ม.	= 35.514 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 105.308 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 105.30 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างท่อส่งน้ำสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อส่งน้ำสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 งานฉาบปูน

1.1.5.2 ฉาบปูนขัดมันผสมน้ำยากันซึม

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 18.00 กก. @ 2.900 บาท/กก.	= 52.200 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 69.600 บาท/ลิตร	= 34.800 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 887.850 บาท/ลบ.ม.	= 35.514 บาท/ตร.ม.
น้ำยากันซึม SIKa จำนวน 0.08 ลิตร @ 39.400 บาท/ลิตร	= 3.152 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.049 บาท/ตร.ม.
รวมปูนฉาบผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 90.201 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 90.20 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.6 งานทาสี

1.1.6.1 สีพลาสติก

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก. @ 59.000 บาท/ตร.ม.	= 5.900 บาท/ตร.ม.
สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL. @ 355.140 บาท/GL.	= 14.205 บาท/ตร.ม.
สีทาภายนอกทาทั้หน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL. @ 457.940 บาท/GL.	= 32.055 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.016 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 52.176 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 52.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภอดำรงวิทยะปรี
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภอดำรงวิทยะปรี
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.6 งานทาสี

1.1.6.2 สีน้ำมัน

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน 0.038 GL. @ 380.000 บาท/GL.	=	14.440 บาท/ตร.ม.
สีทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.076 GL. @ 579.440 บาท/GL.	=	44.037 บาท/ตร.ม.
น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL. @ 269.000 บาท/GL.	=	6.187 บาท/ตร.ม.
รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	64.664 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	64.66 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างหอดังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.2 ระบบท่อและอุปกรณ์ประปา

1.2.7 งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์

1.2.7.14 คอนกรีตหยาบ

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก.80/2550) จำนวน 260 กก. @ 2.900 บาท/กก.	=	754.000 บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 654.210 บาท/ลบ.ม.	=	405.610 บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.03 ลบ.ม. @ 747.660 บาท/ลบ.ม.	=	770.089 บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	=	2.952 บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีตหยาบ 1:3:5	=	1,932.651
ค่างานต้นทุน	=	1,932.65 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างท่อถังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.2 ระบบท่อและอุปกรณ์ประปา

1.2.7 งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์

1.2.7.15 คอนกรีตโครงสร้าง

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก. 80/2550) จำนวน 342 กก. @ 0.000 บาท/กก.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.62 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
หินเบอร์ 1-2 จำนวน 1.09 ลบ.ม. @ 0.000 บาท/ลบ.ม.	= 0.000 บาท/ลบ.ม.
น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 2.952 บาท/ลบ.ม.
รวมคอนกรีต 1:2:4	= 2.952 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 2.95 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3
 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานอาคาร

1.2 ระบบท่อและอุปกรณ์ประปา

1.2.7 งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์

1.2.7.16 ฉาบปูนเรียบ

ปูนซิเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.900 บาท/กก.	= 34.945 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.5 ลิตร @ 69.600 บาท/ลิตร	= 34.800 บาท/ตร.ม.
ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 887.850 บาท/ลบ.ม.	= 35.514 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 3 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร	= 0.049 บาท/ตร.ม.
รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม.	= 105.308 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 105.30 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางหลวงขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมเล็ก อำเภอวาริชภูมิ จังหวัดบึงกาฬ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร

ตำบลแหลมเล็ก อำเภอวาริชภูมิ จังหวัดบึงกาฬ
 ตำบลแหลมเล็ก อำเภอวาริชภูมิ จังหวัดบึงกาฬ

Factor F อาศัยใช้ทั้งสี่ข้อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265

-โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างทางหลวงสาย 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

Factor F อาศัยใช้หนี้หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สามบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 160 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

Factor F อาศัยใช้หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	1.1252	1.0700	1.2039
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างหลังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าบดแหลมเล็ก อำเภอลี้
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางจากงบก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุบรวมทั้งโครงการ 2,648,661.02 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 3,941,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุบ	Factor F
5,000,000.00	1.3020
2,648,661.02	1.3044
2,000,000.00	1.3051

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลสุดท้าย

ข้อโครงการ
หน่วยงาน

ประกวดราคาจากก่อสร้างทองแดง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าขนส่งหลัก
ค่าเอกอวลิก จัหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างทองแดง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
หนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบห้า บาท หักภาษี ณ ที่จ่าย หนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบห้า บาท

มณฑล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	งบอุดหนุน งบดำเนินงาน งบลงทุน งบกลาง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	เสาเข็มคอนกรีต [0.26*0.26*21.00เมตร]	บาท/ต้น							บริษัท ยันดาบิล คอนกรีตกระป๋อง จำกัด	02 ธันวาคม 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
8	ท่อ HDPE 100 ขึ้น PN10 เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม.	บาท/เมตร			X				กมล.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
9	ประตูปูนาวีโต้ขนาด 200 มม.(8นิ้ว)	บาท			X				กมล.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
10	ประตูปูนาวีโต้ขนาด 300 มม.(12 นิ้ว)	บาท			X				กมล.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
11	ยิปซัม(รวมเสกรู) 200 มม.(8 นิ้ว)	บาท			X				กมล.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
12	ท่อน้ำหนานจาก 1 ด้าน 100 มม.(4 นิ้ว)	บาท			X				กมล.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ งบประมาณจากงบก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าบิลหลัก
 อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อฝังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
 1,000 มิลลิเมตร จังหวัดกระบี่ อำเภออ่าวลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

หน่วยงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	วัสดุ	ประเภท	ชนิด	วัสดุ	สถานที่	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
13	โครงสร้างงาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม. (8 นิ้ว)	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
14	ท่อเส้นทึบ 2 ด้าน ขนาด 200 มม. (8 นิ้ว)	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
15	ท่อเส้นทึบ 1 ด้าน ขนาด 300 มม. (12 นิ้ว)	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
16	ปะเก็นยาง 8 นิ้ว พร้อมสลัก	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
17	ปะเก็นยาง 6 นิ้ว พร้อมสลัก	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
18	ปะเก็นยาง 12 นิ้ว พร้อมสลัก	บาท								กบ.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่

มนตรี ชาญเม้ง

23 มกราคม 2568 14:07:09

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมเล็ก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อถึงสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง

หน่วยงาน เทศบาลตำบลแหลมเล็ก / เทศบาลตำบลทับเที่ยง อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุ	ค่าวัสดุ	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง	ค่าอื่น ๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
19	ปะเก็นยาง 4 นิ้ว พร้อมสลัก	บาท						กบ.ก.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพิกัดจังหวัดกระบี่
20	ยิปซัม (รวมสลัก) ขนาด 300 มม. (12 นิ้ว)	บาท						กบ.ก.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพิกัดจังหวัดกระบี่
21	พนักงานเหล็กหล่อ มีเกลียว ขนาด 200 มม. (8 นิ้ว)	บาท						กบ.ก.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพิกัดจังหวัดกระบี่
22	พนักงานเหล็กหล่อ มีเกลียว ขนาด 150 มม. (6 นิ้ว)	บาท						กบ.ก.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพิกัดจังหวัดกระบี่
23	พนักงานเหล็กหล่อ มีเกลียว ขนาด 300 มม. (12 นิ้ว)	บาท						กบ.ก.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพิกัดจังหวัดกระบี่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ข้อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสรงพองสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าบิลหมลล็ก

คำเกอกล่าวล็ก จ้งหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กอสร้างพองสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อระบายด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง

เขตเทศบาลเมืองนครราชสีมา / เขตจังหวัดนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
29	ยี่สิบสี่ (รวมสกรู) ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท							กบ.สาขาสวน	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพบในบัญชีงวดนี้
30	หมอนรองเหล็กกลึงเกลียว ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท							กบ.สาขาสวน	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพบในบัญชีงวดนี้
31	โครงถักเหล็ก ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท							กบ.สาขาสวน	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพบในบัญชีงวดนี้
32	โครงถักเหล็ก ขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท							กบ.สาขาสวน	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพบในบัญชีงวดนี้
33	ประตูปิดถังขนาด 100 มม. (4 นิ้ว)	บาท							กบ.สาขาสวน	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพบในบัญชีงวดนี้

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างกองสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ช่น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างห้องสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ช่น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

หน่วยงาน : เทศบาลตำบลแหลมสัก / เทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุ	วัสดุ	วัสดุ	วัสดุ	วัสดุ	วัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
34	เหล็กกรัดพอสก.4นิ้ว	บาท							บริษัท กระบี่สหภัณฑ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
35	เหล็กกรัดพอสก.8นิ้ว	บาท							บริษัท กระบี่สหภัณฑ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
36	เหล็กกรัดพอสก.12นิ้ว	บาท							บริษัท กระบี่สหภัณฑ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
37	ป้ายโครงการ	บาท							ร้านสัจจาโลหะกิจ	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
38	สายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์	บาท							บริษัท กระบี่สหภัณฑ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
39	โคมเหล็กทองแดง	ชุด							ร้านสัจจาโลหะกิจ	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลที่ดี

ข้อโครงการ
หน่วยงาน

ประกวดราคาก่อสร้างท่อวาง海底สูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อขนาด HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าแปลผลมัลติ
อ่าวอ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อฝังสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อขนาด HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
เพื่อเชื่อมกับระบบสูบน้ำ / เพื่อผลิตน้ำดื่มชุมชน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย				สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
46	ไม้ค้ำยันตอก4นิ้วยาว3.50-4.00เมตร	ต้น	X			จากรูฉนวนซีเมนต์บล็อก	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่
47	Stub-end-backing ring Ø4 นิ้ว	ชุด		X		กบป.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่
48	Stub-end-backing ring Ø8 นิ้ว	ชุด		X		กบป.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่
49	Stub-end-backing ring Ø6 นิ้ว	ชุด		X		กบป.สาขาอ่าวลึก	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่
50	มาตรฐานวัดน้ำถั่ว	ตัว	X			ร้านฟรุ๊ปป	04 กันยายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่
51	พอลิเอทิลีนเส้นกะสีขนาด ๑ นิ้ว	บาท/ไมตร	X			ร้านสังจาโตะหะกิจ	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคามาจากบริษัทจังหวัดกระบี่

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกองสรางทองถั่งสูง ขนาด 120 ลูกบาศกเมตร พรอมวางทองถั่งนำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กอสร้างทองถั่งสูง ขนาด 120 ลูกบาศกเมตร พรอมวางทองถั่งนำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ตำบลแหลมลึก อำเภอลำลูกเกด จังหวัดกระบี่ เพื่อดำเนินการในพื้นที่ในแหลมลึก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

หน่วยงาน

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	คุณสมบัติของวัสดุ	กระเบื้อง	กระเบื้อง	กระเบื้อง	กระเบื้อง	กระเบื้อง	กระเบื้อง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
63	โครงงานก่อสร้างถนนขนาด 2 เมตร	อัน								บริษัท กระเบื้องสหพันธ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
64	โครงงานก่อสร้างถนนขนาด 2 เมตร	แผ่น								บริษัท กระเบื้องสหพันธ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
65	ถนนทางยาว 45 เมตร 3 เมตร 4 เมตร	อัน								บริษัท กระเบื้องสหพันธ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
66	ประตูบานเหล็กหล่อ 0.6 เมตร	อัน								กป.สาขาสถาปัตย์	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
67	เจาะสำรวจชั้นดิน	จุด								สำนักโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดกระบี่	08 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่
68	ดินลูกรังล้างลูกรัง	ลบ.ม.								บ่อลูกรัง ด.อ่าวลึกเหนือ อ.อ่าวลึก จ.กระบี่	10 มกราคม 2559	ไม่มีใบราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่

มนตรี ชาญเมฆ

23 มกราคม 2568 14:07:09

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างก่อสร้างท่อส่งสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วย HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 100 มิลลิเมตร ระยะทาง 1,000.00 เมตร ค่าแปลนหลัก
 อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างท่อส่งสูง ขนาด 120 ลูกบาศก์เมตร พร้อมวางท่อจ่ายน้ำด้วยท่อ HDPE ชั้น PN 6.3 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
 หน่วยงาน ท่อรับน้ำดิบในบริเวณพื้นที่ 1,000 ตารางเมตร พื้นที่ในเขตชลประทาน อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	วัสดุประเภทท่อ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
69	สวิตช์ควบคุมอัตโนมัติพร้อมสายและอุปกรณ์	บาท								บริษัท กระบี่สหภัณฑ์ จำกัด	14 พฤศจิกายน 2567	ไม่มีในราคาพานิชย์จังหวัดกระบี่
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	7	38	3	21					



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลแหลมสัก

ที่

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคาวัสดุในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก – ผ่านปลัดเทศบาล

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลแหลมสัก ที่ 371/2567 ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2567 จะดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างหอถังสูง ขนาด 120 ลบ.ม. พร้อมวางท่อจ่ายน้ำ หมู่ที่ 4 แต่เนื่องจากราคาวัสดุก่อสร้างบางรายการไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดกระบี่และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง ดังนั้นจึงได้สืบราคาจากแหล่งจำหน่ายทั่วไป ดังนี้

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย			ราคา ต่ำสุด
			หจก.เจริญพันธ์- พงศ์พันธ์	หจก.วนจรรย์โรจน์	บ.กระบี่สห ภัณฑ์ จำกัด	
1	น้ำยากันซึม ขนาด 5 ลิตร/แกลลอน	ลิตร	-	55.00	51.60	51.60
2	น้ำยาผสมปูนฉาบ 5 ลิตร/แกลลอน	ลิตร	-	75.00	69.60	69.60
3	น้ำยากันซึม Sika 5 ลิตร/แกลลอน	ลิตร	-	45.00	39.40	39.40
4	สีโป๊วผนัง 5 กก./ถัง	กก.	-	65.00	59.00	59.00
5	สีรองพื้นกันสนิม	ก.ล.	-	375.00	355.14	355.14
6	น้ำมันสน	ก.ล.	-	300.00	269.00	269.00
			ลัจจาโลหะกิจ	บ.กระบี่สหพันธ์ จำกัด	จูนการไฟฟ้า	
7	เหล็กรีดท่อ ϕ 4 นิ้ว	อัน	250	200	-	200
8	เหล็กรีดท่อ ϕ 8 นิ้ว	อัน	600	500	-	500
9	เหล็กรีดท่อ ϕ 12 นิ้ว	อัน	750	650	-	650
10	ป้ายโครงการ	ชุด	3,000	-	-	3,000
11	สายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	6,500	7,000	6,500
12	โดมเหล็กหอดัง	ชุด	12,000	-	-	12,000
	ช่องระบายอากาศกรวดด้วยตาข่ายไฟ เบอร์กลาสกรอบอลูมิเนียมขนาด 60x40 ซม. 0.25*0.40 มม.	ชุด	300	สำเนาถูกต้อง (นายมนตรี หาญเม่ง) ผู้อำนวยการกองช่าง		300
13	ฝาถัง	ชุด	850			850
14	ป้ายบอกระดับน้ำ	ชุด	6,000	-	-	6,000
15	บันไดเหล็กลูกกรงเหล็ก	เมตร	350	-	-	350
16	ไฟฟ้าและแสงสว่างและดวงไฟสีแดง	ชุด	-	5,500	5,200	5,200

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย			ราคา ต่ำสุด
			ลัทธิจาลอยกิจ	บ.กระป๋อง ก๊อท์ จำกัด	จุนการไฟฟ้า	
17	ท่อเหล็กอบสังกะสี ϕ 6 นิ้ว	เมตร	747.15	785	-	747.15
18	ท่อ S ϕ 8 นิ้ว	เมตร	1,583	-	-	1,583
19	ท่อ S ϕ 12 นิ้ว	เมตร	2,873	-	-	2,873
20	ข้อต่อสีกาง 200 มม. เหล็กหล่อ	ตัว	-	10,850	-	10,850
21	แท่นรับโค้ง 45 องศา ϕ 6 นิ้ว	ตัว	-	1,200	-	1,200
22	ฝาเหล็ก	ชุด	1,500	1,410	-	1,410
23	โค้ง 90 องศา ดินเปิดหน้างาน 2 ด้าน ϕ 8 นิ้ว	ตัว	-	3,960	-	3,960
24	โค้ง 90 องศา ดินเปิด หน้างาน 2 ด้าน ϕ 12 นิ้ว	ตัว	-	6,240	-	6,240
25	สามทางวาง 45 องศา หน้างาน 3 ด้าน ϕ 4 นิ้ว	ตัว	-	2,350	-	2,350
26	สกรูขลุกลอยอัตโนมัติพร้อมสายและ อุปกรณ์	ชุด	-	3,100	3,500	3,100
			จากรั้ว ซีเมนต์บล็อก	บ.กระป๋อง ก๊อท์ จำกัด	บ่อลูกรัง ขอย 6 ต.ศิริวง อ.ปลายพระยา จ. กระบี่	
27	ไม้ค้ำยัน ϕ 4 นิ้ว ยาว 3.50-4.00 ม.	ต้น	35	-	-	35
28	ดินลูกรังพร้อมขนส่ง	ลบ.ม.	-	-	135	135
			ร้านพริ้ว	บ.กระป๋อง ก๊อท์ จำกัด	สนง.โยธาธิการ และผังเมือง จ. กระบี่	
29	มาตรวัดน้ำ 8 นิ้ว	ชุด	66,200	-	-	66,200
30	ค่าเจาะสำรวจชั้นดิน	แห่ง	-	-	13,500	13,500

ราคาตามรายการดังกล่าวข้างต้นไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ 7

สำเนาถูกต้อง

(นายมนตรี หาดนึ่ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

/เพื่อให้การ...

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมาย จึงขออนุมัติ
ใช้ราคาต่ำสุดของวัสดุตามรายการดังกล่าวข้างต้นในการคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างหอถังสูง ขนาด 120
ลบ.ม. พร้อมวางท่อจ่ายน้ำ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการฯ
(นายมนตรี หาญเม่ง)

ลงชื่อ.......... กรรมการ
(นายวรวิทย์ บุญมา)

ลงชื่อ.......... กรรมการ
(นายวิเลิศ คนเรียน)


(นายมนตรี หาญเม่ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลแหลมสัก

อนุมัติ


(นายกมล บุญธีระเลิศ)
นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

สำเนาถูกต้อง


(นายมนตรี หาญเม่ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง