



บันทึกข้อความ

ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน

เลขรับลำดับที่ ๑๒๐๒

รับวันที่ ๔/๕.ค. ๒๕๖๖

เวลา ๑๒.๐๙

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล โทร. ๐-๗๗๒๗-๒๕๑๓ ต่อ ๑๕๒

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/ ๑๑๕๕ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง

เรียน ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๐๑๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ดังนี้

๑. ถนนเลี้ยวเมืองท่าทราย (แยกขวา)
๒. ถนนชนเกษม ๓๕ ซอยแยกซ้าย ๑,๒ และสายหลังช่วงท้ายซอย
๓. หมู่บ้านรินทอง บางใหญ่ (เลี้ยวเมือง)
๔. ข้างค่าย (ข้างโรงพยาบาลวิภาวดี)
๕. ถนนศรีสวัสดิ์ ๒
๖. ถนนกาญจนาวิถี ๒๖/๑ (ซอยอยู่คงดี)

ราคากลางคำนวณตามหนังสือ ส่วนที่ ๒ ที่ กค. ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ และให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ เสร็จเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงมีมติกำหนดราคากลาง เป็นเงิน ๒,๕๕๒,๔๔๑.๗๙ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตรวจสอบให้ความเห็นชอบราคากลาง และมอบฝ่ายพัสดุฯ เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

/(ลงชื่อ)...

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/๑๖๕๕

วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพลากร พลอุดมโชค)

วิศวกร ๗ งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย ๑

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายอำนาจ ทองแดง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน ปลัดเทศบาล

พันธุรัตน์ ๕๐๐๖๖๖๖๖

(นางสิริอาภา มาศ ไชยฤทธิ์ศิริคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

๒๔ ก.ค. ๒๕๖๖

เรียน นายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ/เพื่อโปรดพิจารณา

ดร.พันธุรัตน์ ๕๐๐๖๖๖๖๖

ว่าที่ ร.ต.

(ภิญโญ วัชรสวัสดิ์)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

เห็นชอบ

ดำเนินโครงการฯ

(นายประเสริฐ บุญประสพ)

นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี

๒๒ ก.ค. ๒๕๖๖

ทิพรรัตน์ สิงห์ทอง/จนท.พิมพ์

ตรวจแล้ว

นิติกร

พัสดุ

การเงิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานประปา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,674,700.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขยายเขตประปา จำนวน 6 สายทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,552,441.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เสงฎฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

7.2 พลากร พลอุดมโชค กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกร ๗ งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย ๑

7.3 อำนาจ ทองแดง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	มะขามเตี้ย	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง จำนวน 1.000 หลังละ 2,552,441.79 บาท	2,552,441.79	
สรุป	ราคากลาง	2,552,441.79	
	ราคากลาง (..... สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยสี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	มะขามเตี้ย	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่				



(เสฏฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พลากร พลอุดมโชค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อำนาจ ทองแดง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เสฏฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:31:49

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	มะขามเตี้ย	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี					
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	14	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง	1,958,144.84	1.3035	2,552,441.79	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,552,441.79	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,552,441.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานประปา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	มะขามเตี้ย	อำเภอ	เมืองสุราษฎร์ธานี	จังหวัด	สุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	14	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



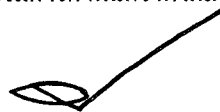
(เสฏฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พลากร พลอุดมโชค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อำนาจ ทองแดง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล มะขามเตี้ย อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถนนเลียยเมืองท่าทราย (แยกขวา)		รวม					377,940.00	
2	ถนนชนเกษม 35 ซอยแยกซ้าย 1,2 และสายหลังช่วงท้ายซอย		รวม					284,325.50	
3	หมู่บ้านรินทอง บางใหญ่ (เลียยเมือง)		รวม					355,383.50	
4	ข้างค่าย (ข้างโรงพยาบาลวิภาวดี)		รวม					680,275.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,958,144.84

บาท ต่อ 1 หน่วย

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:31:14

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถนนเลี้ยงเมืองท่าทราย (แยกขวา)								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	435.000	เมตร	277.00	120,495.00	117.00	50,895.00	171,390.00	
	- ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	135.000	เมตร	132.00	17,820.00	91.00	12,285.00	30,105.00	
	- ท่อ SP Ø 250 มม. (ปลอก)	6.000	เมตร	2,050.00	12,300.00	141.00	846.00	13,146.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 100 มม.	1.000	ชุด	260.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 150 มม.	1.000	ชุด	690.00	690.00	0.00	0.00	690.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 200 มม.	1.000	ชุด	710.00	710.00	0.00	0.00	710.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 400 มม.	2.000	ชุด	1,120.00	2,240.00	0.00	0.00	2,240.00	
	- สามทางPE Ø 400x 225 x 400มม.	1.000	ตัว	15,380.00	15,380.00	0.00	0.00	15,380.00	
	- สามทางหน้างาน Ø 150 x 100 x 150 มม.	1.000	ตัว	5,000.00	5,000.00	420.00	420.00	5,420.00	
	- ข้อลดกลมหน้างาน Ø 200 x 150 มม.	1.000	ตัว	4,250.00	4,250.00	560.00	560.00	4,810.00	
	- ข้อโค้ง 90 หน้างาน Ø 150 x 150 มม.	1.000	ตัว	3,750.00	3,750.00	420.00	420.00	4,170.00	
	- ข้อโค้ง 45 หน้างาน Ø 150 x 150มม.	1.000	ตัว	4,250.00	4,250.00	420.00	420.00	4,670.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อโค้ง 45 หน้างาน Ø 100 x 100 มม.	1.000	ตัว	2,210.00	2,210.00	280.00	280.00	2,490.00	
	- ข้อลดหน้างาน Ø 150 x 100 มม.	1.000	ตัว	2,810.00	2,810.00	420.00	420.00	3,230.00	
	- ข้อลดหน้างาน Ø 200 x 150 มม.	1.000	ตัว	4,250.00	4,250.00	560.00	560.00	4,810.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 150 มม.(รวมหีบกุญแจ)	1.000	ตัว	10,520.00	10,520.00	720.00	720.00	11,240.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 100 มม.(รวมหีบกุญแจ)	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 400 มม.+น็อตประกันยาง	2.000	ชุด	9,140.00	18,280.00	0.00	0.00	18,280.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม.+น็อตประกันยาง	8.000	ชุด	1,440.00	11,520.00	0.00	0.00	11,520.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม.+น็อตประกันยาง	4.000	ชุด	580.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	2.000	ชุด	14,800.00	29,600.00	0.00	0.00	29,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คำนํ้าทดสอบท่อ Ø 160 มม. (บ./500 ม.)	1.000	เที่ยว	2,074.00	2,074.00	0.00	0.00	2,074.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 160 มม.(บ./1000 ม.)	1.000	เที่ยว	135.00	135.00	0.00	0.00	135.00	
	- คำนํ้าทดสอบท่อ Ø 100 มม. (บ./500 ม.)	1.000	เที่ยว	1,894.00	1,894.00	0.00	0.00	1,894.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม.(บ./1000 ม.)	1.000	เที่ยว	60.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- ค่าตัดประสาณท่อ Ø 400มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	
	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	3.000	อัน	240.00	720.00	50.00	150.00	870.00	
	- ค่าเทแทนฝาประตุนํ้า	2.000	ตัว	146.00	292.00	0.00	0.00	292.00	
	- ค่าขอมคอนกรีต	16.000	ตารางเมตร	1,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- หินคลุก	3.000	ลูกบาศระเมตร	841.00	2,523.00	0.00	0.00	2,523.00	
	- ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี) (32.24บ./ล.	.500	เที่ยว	16,862.00	8,431.00	0.00	0.00	8,431.00	
	รวมค่าถนนเลี้ยงเมืองท่าทราย (แยกขวา)	-	-	113,971.00	307,884.00	6,279.00	70,056.00	377,940.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ถนนชนเกษม 35 ซอยแยกซ้าย 1,2 และสายหลังช่วงท้ายซอย								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	764.000	เมตร	132.00	100,848.00	91.00	69,524.00	170,372.00	
	- ท่อ SP Ø 200 มม. (ปลอก)	8.000	เมตร	1,557.00	12,456.00	141.00	1,128.00	13,584.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 100 มม.	4.000	ชุด	260.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	
	- สามทางหน้างาน Ø 100 x 100 x 100 มม.	4.000	ตัว	2,930.00	11,720.00	280.00	1,120.00	12,840.00	
	- ข้อโค้ง 90 หน้างาน Ø 100 x 100 มม.	4.000	ตัว	2,120.00	8,480.00	280.00	1,120.00	9,600.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 100 มม.(รวมหีบกุญแจ)	5.000	ตัว	7,100.00	35,500.00	480.00	2,400.00	37,900.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม.+น็อตประเก็นยาง	23.000	ชุด	580.00	13,340.00	0.00	0.00	13,340.00	
	- คำน้ำทดสอบท่อ Ø 100 มม. (บ./500 ม.)	1.000	เที่ยว	1,894.00	1,894.00	0.00	0.00	1,894.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม.(บ./1000 ม.)	1.000	เที่ยว	60.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ Ø 100 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	300.00	300.00	300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	5.000	อัน	240.00	1,200.00	50.00	250.00	1,450.00	
	- ค่าเทแทนฝาประตุน้ำ	5.000	ตัว	146.00	730.00	0.00	0.00	730.00	
	- ค่าซ่อมแอสฟัลท์	8.000	ตารางเมตร	500.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ค่าซ่อมคอนกรีต	13.000	ตารางเมตร	1,000.00	13,000.00	0.00	0.00	13,000.00	
	- ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี) (32.24บ./ล.	.250	เที่ยว	16,862.00	4,215.50	0.00	0.00	4,215.50	
	รวมค่าถนนชนเกษม 35 ซอยแยกซ้าย 1,2 และสายหลังช่วงท้ายซอย	-	-	35,381.00	208,483.50	1,622.00	75,842.00	284,325.50	
	หมู่บ้านรินทอง บางใหญ่ (เลี้ยงเมือง)								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 225 มม. PN 6	450.000	เมตร	454.00	204,300.00	186.00	83,700.00	288,000.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 200 มม.(รวมหีบกุญแจ)	1.000	ตัว	14,750.00	14,750.00	960.00	960.00	15,710.00	

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Stub-End & Backing-Ring Ø225 มม.+นอตประเค้นยาง	2,000	ชุด			2,180.00	4,360.00	0.00	0.00	4,360.00	
	- คาน้ำทดสอบท่อ Ø 200 มม. (บ./500 ม.)	1,000	เที่ยว			2,308.00	2,308.00	0.00	0.00	2,308.00	
	- คาดลอรีนถ้ำท่อ Ø 200 มม.(บ./1000 ม.)	1,000	เที่ยว			233.00	233.00	0.00	0.00	233.00	
	- คาดประสาท่อ Ø 225 มม.	1,000	จุด			0.00	0.00	800.00	800.00	800.00	
	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	2,000	อัน			240.00	480.00	50.00	100.00	580.00	
	- คาน้ำฝนฝาประตูน้ำ	1,000	ตัว			146.00	146.00	0.00	0.00	146.00	
	- ค่าถมและสฟลท์	60,000	ตารางเมตร			500.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- ย้ายดินถม	1,000	ชุด			600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- ค่าขนส่ง ทรายรทก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี)	.750	เที่ยว			16,862.00	12,646.50	0.00	0.00	12,646.50	
	(32.24บ./ล.	-	-			38,273.00	269,823.50	1,996.00	85,560.00	355,383.50	
	รวมค่าหาปริมาณดินของ บางใหญ่ (เลี้ยงเมือง)	-	-								

เสร็จวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

20 กรกฎาคม 2566 11:31:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ข้างค่าย (ข้างโรงพยาบาลวิภาวดี)								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	770.000	เมตร	277.00	213,290.00	117.00	90,090.00	303,380.00	
	- ท่อ SP Ø 250 มม. (ปลอก)	16.000	เมตร	2,050.00	32,800.00	141.00	2,256.00	35,056.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 150 มม.	3.000	ชุด	690.00	2,070.00	0.00	0.00	2,070.00	
	- นี้อัดรัดและปะเก็นยาง Ø 100 มม.	1.000	ชุด	260.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- สามทางPE Ø 450x 225x 450มม.	1.000	ตัว	15,380.00	15,380.00	0.00	0.00	15,380.00	
	- สามทางหน้างาน Ø 150 x 100 x 150 มม.	1.000	ตัว	5,000.00	5,000.00	420.00	420.00	5,420.00	
	- สามทางหน้างาน Ø 150 x 150 x 150 มม.	1.000	ตัว	5,500.00	5,500.00	420.00	420.00	5,920.00	
	- ข้อลดกลมเหล็ก Ø 200 x 150 มม.	1.000	ตัว	4,250.00	4,250.00	420.00	420.00	4,670.00	
	- ข้อลดหน้างาน Ø 150 x 100มม.	1.000	ตัว	2,810.00	2,810.00	420.00	420.00	3,230.00	
	- ข้อโค้ง 45 หน้างาน Ø 150 x 150มม.	1.000	ตัว	4,250.00	4,250.00	420.00	420.00	4,670.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 150 มม.(รวมหีบกุญแจ)	2.000	ตัว	10,520.00	21,040.00	720.00	1,440.00	22,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 450 มม.+นอตประเก็นยาง	2.000	ชุด	9,140.00	18,280.00	0.00	0.00	18,280.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม.+นอตประเก็นยาง	6.000	ชุด	1,440.00	8,640.00	0.00	0.00	8,640.00	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	2.000	ชุด	14,800.00	29,600.00	0.00	0.00	29,600.00	
	- หน้าจวนดาบอด Ø 150 มม.	1.000	ชุด	648.00	648.00	0.00	0.00	648.00	
	- คำน้าทดสอบท่อ Ø 160 มม. (บ./500 ม.)	2.000	เที่ยว	2,074.00	4,148.00	0.00	0.00	4,148.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 160 มม.(บ./1000 ม.)	2.000	เที่ยว	135.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ Ø 160 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ Ø 450 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	1,600.00	1,600.00	1,600.00	
	- ลูกถ้วยท่อ Ø 160 มม.	82.000	จุด	2,300.00	188,600.00	25.00	2,050.00	190,650.00	
	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	4.000	อัน	240.00	960.00	50.00	200.00	1,160.00	
	- ค่าเทแทนฝาประตุน้ำ	2.000	ตัว	146.00	292.00	0.00	0.00	292.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ค่าข้อมคอนกรีต	5.000	ตารางเมตร	1,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- หินคลุก	5.000	ลูกบาศก์เมตร	841.00	4,205.00	0.00	0.00	4,205.00	
	- ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี) (32.24บ./ล.	.750	เที่ยว	16,862.00	12,646.50	0.00	0.00	12,646.50	
	รวมค่าช่างค่าย (ช่างโรงพยาบาลวิภาวดี)	-	-	100,613.00	579,939.50	5,353.00	100,336.00	680,275.50	
	ถนนศรีสวัสดิ์ 2								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 110 มม. PN 6	70.000	เมตร	132.00	9,240.00	91.00	6,370.00	15,610.00	
	- ท่อ SP Ø 200 มม. (ปลอก)	3.000	เมตร	1,557.00	4,671.00	141.00	423.00	5,094.00	
	- ข้อโค้ง 90 หน้างาน Ø 100 x 100 มม.	1.000	ตัว	2,120.00	2,120.00	280.00	280.00	2,400.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 100 มม.(รวมหีบทุบยาง)	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 110 มม.+นอตประเก็นยาง	5.000	ชุด	580.00	2,900.00	0.00	0.00	2,900.00	

เสกฐวุฒิ ปุรินทราภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:31:14

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- คำนํ้าทดสอบท่อ Ø 100 มม. (บ./500 ม.)	1.000	เที่ยว	1,894.00	1,894.00	0.00	0.00	1,894.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม.(บ./1000 ม.)	1.000	เที่ยว	60.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ Ø 100 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	300.00	300.00	300.00	
	- ย้ายดับเพลิง	1.000	ชุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	1.000	อัน	240.00	240.00	50.00	50.00	290.00	
	- ค่าเทแทนฝาประตุนํ้า	1.000	ตัว	146.00	146.00	0.00	0.00	146.00	
	- ค่าซ่อมแอสฟัลท์	1.600	ตารางเมตร	500.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี) (32.24บ./ล.	.290	เที่ยว	16,862.00	4,889.98	0.00	0.00	4,889.98	
	รวมค่าถนนศรีสวัสดิ์ 2	-	-	31,791.00	34,660.98	1,342.00	7,903.00	42,563.98	
	ถนนกาญจนาภิเษก 26/1 (ซอยอุ้งคางคก)								
	- ท่อ HDPE 100 Ø 160 มม. PN 6	290.000	เมตร	277.00	80,330.00	117.00	33,930.00	114,260.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี้อัดและปะเก็นยาง Ø 150 มม.	1.000	ชุด	690.00	690.00	0.00	0.00	690.00	
	- สามทางหน้างาน Ø 200 x 100 x 200 มม.	1.000	ตัว	7,180.00	7,180.00	560.00	560.00	7,740.00	
	- ข้อลดหน้างาน Ø 150 x 100 มม.	1.000	ตัว	2,810.00	2,810.00	420.00	420.00	3,230.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน Ø 150 มม.(รวมหีบกุญแจ)	1.000	ตัว	10,520.00	10,520.00	720.00	720.00	11,240.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 225 มม.+น็อตประเก็นยาง	2.000	ชุด	2,180.00	4,360.00	0.00	0.00	4,360.00	
	- Stub-End & Backing-Ring Ø 160 มม.+น็อตประเก็นยาง	2.000	ชุด	1,440.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 มม.	1.000	ชุด	14,800.00	14,800.00	0.00	0.00	14,800.00	
	- คำน้าทดสอบท่อ Ø 160 มม. (บ./500 ม.)	1.000	เที่ยว	2,074.00	2,074.00	0.00	0.00	2,074.00	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 160 มม.(บ./1000 ม.)	1.000	เที่ยว	135.00	135.00	0.00	0.00	135.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ Ø 200 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	800.00	800.00	800.00	
	- หลัก คสล.แสดงแนวท่อ	2.000	อัน	240.00	480.00	50.00	100.00	580.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแท่นฝาประตูน้ำ	1.000	ตัว	146.00	146.00	0.00	0.00	146.00	
	- ค่าซ่อมคอนกรีต	50.000	ตารางเมตร	1,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	- ค่าขนส่ง รถบรรทุก 10 ล้อ(สุราษฎร์ธานี) (32.24บ./ล.	.280	เที่ยว	16,862.00	4,721.36	0.00	0.00	4,721.36	
	รวมค่านนการอนุญาตวิธี 26/1 (ขอย่อคงติ)	-	-	60,354.00	181,126.36	2,667.00	36,530.00	217,656.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,958,144.84	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6878	1.0000	5.5000	22.1878	1.2219	1.0700	1.3074
1.00	15.4672	1.0000	5.5000	21.9672	1.2197	1.0700	1.3050
2.00	15.3236	1.0000	5.5000	21.8236	1.2182	1.0700	1.3035
5.00	15.0257	1.0000	5.5000	21.5257	1.2153	1.0700	1.3003
10.00	14.9669	1.0000	5.0000	20.9669	1.2097	1.0700	1.2943
15.00	11.7015	1.0000	5.0000	17.7015	1.1770	1.0700	1.2594
20.00	10.9900	1.0000	5.0000	16.9900	1.1699	1.0700	1.2518
25.00	8.9691	1.0000	4.5000	14.4691	1.1447	1.0700	1.2248
30.00	8.1867	1.0000	4.5000	13.6867	1.1369	1.0700	1.2164
40.00	8.1502	1.0000	4.5000	13.6502	1.1365	1.0700	1.2161

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
50.00	8.1389	1.0000	4.5000	13.6389	1.1364	1.0700	1.2159
60.00	7.7222	1.0000	4.0000	12.7222	1.1272	1.0700	1.2061
70.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
80.00	7.6191	1.0000	4.0000	12.6191	1.1262	1.0700	1.2050
90.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
100.00	7.6108	1.0000	4.0000	12.6108	1.1261	1.0700	1.2049
150.00	7.3615	1.0000	4.0000	12.3615	1.1236	1.0700	1.2023
200.00	7.3632	1.0000	4.0000	12.3632	1.1236	1.0700	1.2023
250.00	7.2751	1.0000	4.0000	12.2751	1.1228	1.0700	1.2013
300.00	7.1959	1.0000	3.5000	11.6959	1.1170	1.0700	1.1951

เสกสรรค์ บุรินทร์ภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:09

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
350.00	6.3974	1.0000	3.5000	10.8974	1.1090	1.0700	1.1866
400.00	6.3220	1.0000	3.5000	10.8220	1.1082	1.0700	1.1858
500.00	6.2743	1.0000	3.5000	10.7743	1.1077	1.0700	1.1853
≥500.00	5.6692	1.0000	3.5000	10.1692	1.1017	1.0700	1.1788

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,958,144.84 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,674,700.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3050
1,958,144.84	1.3035
2,000,000.00	1.3035

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ท่อHDPE100Ø160มม.PN6	บาท/เมตร				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
2	ท่อHDPE100Ø110มม.PN6	บาท/เมตร				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
3	ท่อSPØ250มม.(บล็อก)	บาท/เมตร				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
4	น็อตรัดและปะเก็นยางØ100มม.	บาท/ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
5	น็อตรัดและปะเก็นยางØ150มม.	บาท/ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
6	สามทางPEØ400x225x400มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
7	สามทางหน้างานØ150x100x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
8	ข้อลดทลมน้ำงานØ200x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	ข้อโค้ง90หน้างานØ150x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
10	ข้อโค้ง45หน้างานØ150x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
11	ข้อโค้ง45หน้างานØ100x100มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
12	ข้อลดหน้างานØ150x100มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
13	ข้อลดหน้างานØ200x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
14	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดินØ150มม.(รวมหีบกุญแจ)	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
15	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดินØ100มม.(รวมหีบกุญแจ)	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	Stub-End&Backing-RingØ400มม.+น๊อตประเก็นยาง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
17	Stub-End&Backing-RingØ160มม.+น๊อตประเก็นยาง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
18	Stub-End&Backing-RingØ110มม.+น๊อตประเก็นยาง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
19	ชุดดับเพลิงØ100มม.	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
20	ค่าน้ำทดสอบท่อØ160มม.(บ./500ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
21	ค่าคลอรีนล้างท่อØ160มม.(บ./1000ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
22	ค่าน้ำทดสอบท่อØ100มม.(บ./500ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกสรรค์ ปรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	ค่าคลอรีนถังทอØ100มม.(บ./1000ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
24	ค่าตัดประสาณทอØ400มม.	จุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
25	หลักคสล.แสดงแนวท่อ	อัน				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
26	ค่าแท่นฝาประตุน้ำ	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
27	ค่าข้อมคอนกรีต	ตร.ม.	X						การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
28	หินคลุก	ลบ.ม.				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
29	ค่าขนส่งรถบรรทุก10ล้อ(สุราษฎร์ธานี)(32.24บ./ล.	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
30	ท่อSPØ200มม.(ปลอก)	ม.				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
31	สามทางหน้างานØ100x100x100มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
32	ข้อโค้ง90หน้างานØ100x100มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
33	ค่าตัดประสานท่อØ100มม.	จุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
34	ค่าซ่อมแอสฟัลท์	ตร.ม.				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
35	ท่อHDPE100Ø225มม.PN6	ม.				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
36	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดินØ200มม.(รวมที่บังแดด)	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
37	Stub-End&Backing-RingØ225มม.+น็อตประกันยาง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
38	ค่าน้ำทดสอบท่อØ200มม.(บ./500ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐาณี ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
39	ค่าคลอรีนล้างท่อØ200มม.(บ./1000ม.)	เที่ยว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
40	ค่าตัดประสาณท่อØ225มม.	จุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
41	ย้ายดับเพลิง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
42	น็อตรัดและปะเก็นยางØ200มม.	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
43	น็อตรัดและปะเก็นยางØ400มม.	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
44	สามทางหน้างานØ150x150x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4
45	ข้อลดกลมเหล็กØ200x150มม.	ตัว				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
46	Stub-End&Backing- RingØ450มม.+นอตประเก็นยาง	ชุด				X			การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาส่วนภูมิภาคเขต 4

เสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล

20 กรกฎาคม 2566 11:32:13

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายเขตประปา จำนวน ๖ สายทาง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานประปา

หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
47	หน้างานตบอดØ150มม.	ชุด				X			การประปาสวนภูมิภาคเขต 4	03 กรกฎาคม 2566	การประปาสวนภูมิภาคเขต 4
48	ค่าตัดประสานท่อØ160มม.	จุด				X			การประปาสวนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาสวนภูมิภาคเขต 4
49	ค่าตัดประสานท่อØ450มม.	จุด				X			การประปาสวนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาสวนภูมิภาคเขต 4
50	ลูกถ้วยท่อØ160มม.	อัน				X			การประปาสวนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาสวนภูมิภาคเขต 4
51	สามทางหน้างานØ200x100x200มม.	ตัว				X			การประปาสวนภูมิภาคเขต 4	20 กรกฎาคม 2566	การประปาสวนภูมิภาคเขต 4
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	-	50	-	-			

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์