

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หมู่บ้านปล้อง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านนา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,063,000.- บาท (สองล้านหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป  
โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หมู่บ้านปล้อง (ด้านซ้าย) โดยวางท่อระบายน้ำเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร พร้อมบ่อพักสำเร็จรูป ระยะทาง 700.00 เมตร บริเวณ หมู่ที่ 4 ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลบ้านนากำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 สิงหาคม 2564 เป็นเงิน 2,088,819.20 บาท (สองล้านแปดหมื่นแปดพันแปดร้อยสิบเก้าบาทยี่สิบสตางค์)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 แบบแสดงรายการปริมาณและราคา ปร.4 จำนวน 5 แผ่น
  - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.5 จำนวน 3 หน้า
  - 6.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.6 จำนวน 6 หน้า
  - 6.4 แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน 4 หน้า
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

7.1 นายสุธีร์วัฒน์ รังสีมันตุชาติ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
7.2 นางสาวกิตติมา เสือเปีย	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
7.3 นายทรงสนะ เมธากิตตินันท์	ผู้ช่วยช่าง	กรรมการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านนา

ที่ สฎ. ๕๓๖๐๔/.....๐๕๓

วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการดำเนินการกำหนดราคากลาง และขออนุมัติใช้ราคากลางก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา-หญ้าปล้อง (ด้านซ้าย) หมู่ที่ ๔ ตำบลนาใต้

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลบ้านนา ที่ ๒๔๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา-หญ้าปล้อง (ด้านซ้าย) โดยวิธีคัดเลือก งบประมาณ ๒,๐๖๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกหมื่นสามพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ แล้วนั้น

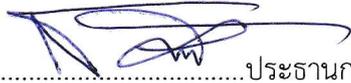
### ข้อเท็จจริง

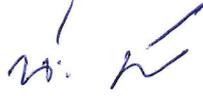
บัดนี้คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง ในการดำเนินการโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา-หญ้าปล้อง (ด้านซ้าย) แล้ว ราคากลาง ๒,๐๘๘,๘๑๙.๒๐ บาท (สองล้านแปดหมื่นแปดพันแปดร้อยสิบเก้าบาทยี่สิบสตางค์) ตามรายละเอียดแบบสรุปราคากลาง ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

### ข้อพิจารณา

เห็นควรมอบงานพัสดุกกลาง กองคลัง ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

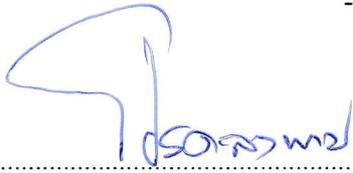
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายสุธีร์วัฒน์ รังสิมันตุชาติ)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายทรงชนะ เมธากิตตินันท์)

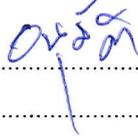
ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสาวกิตติมา เสือเปีย)

ความเห็นปลัดเทศบาล.....



(นายชวลิต หวังที่ซอบ)  
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านนา

ข้อคิดเห็น/ข้อสั่งการ.....



(นายธงชัย ว่องทรง)  
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 จ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หนองปล่อง (ด้านซ้าย) โดยวิธีคัดเลือก /  
 โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หนองปล่อง (ด้านซ้าย)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,063,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป วางท่อระบายน้ำ ศก. 0.80 พร้อมวางบ่อพักสำเร็จรูป ระยะทาง 700 เมตร  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 16 สิงหาคม 2564 ..... เป็นเงิน ..... 2,088,819.20 ..... 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 สุธีรวัฒน์ รังสิมันตุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - 7.2 ทรรศนะ เมธากิตตินันท์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยช่าง
  - 7.3 กิตติมา เสือเปีย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	1.132	ตัน	27,485.61	31,113.71	4,100.00	4,641.20	35,754.91
- เหล็ก SD 40 dia 12 มม.	0.916	ตัน	27,150.28	24,869.65	3,300.00	3,022.80	27,892.46
- ลวดผูกเหล็ก	36.880	กก.	33.65	1,241.01	0.00	0.00	1,241.01
งานวางท่อระบายน้ำ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานวางท่อระบายน้ำ ศก. 0.80	652.000	ท่อน	1,299.07	846,993.64	100.00	65,200.00	912,193.64
งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูป	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูป ขนาด 80 ซม.	48.000	ชุด	3,800.00	182,400.00	380.00	18,240.00	200,640.00
งานเหล็กรูปพรรณ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เหล็กฉาก L75x75x3 มม.	87.000	ท่อน	623.00	54,201.00	0.00	0.00	54,201.00
- ท่อเหล็กอานสังกะสี ศก. 2 นิ้ว	4.000	ท่อน	895.33	3,581.32	0.00	0.00	3,581.32
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	65,772.53	1,424,975.12	8,734.20	178,971.08	1,603,946.25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานวางท่อระบายน้ำ ศก.0.80 พร้อมวางบ่อพักสำเร็จรูป  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ่อพัก ถนนสายบ่อพัก / โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบานา -  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาใต้ หมู่ ๖ (ตำบลชาย) อำเภอ บ้านนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบานา / เทศบาลตำบลบานา  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,603,946.25	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,603,946.25	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,603,946.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

กิตติมา เสือเปีย

16 สิงหาคม 2564 14:24:00

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1,674.930	ลบ.ม.	0.00	0.00	18.20	30,483.73	30,483.73	
	งานดินชุดพร้อมถมกลับ								
	- งานดินชุด								
	งานทรายหยาบรองท้อง	47.580	ลบ.ม.	560.75	26,680.48	91.00	4,329.78	31,010.27	
	- ทรายหยาบรองท้อง								
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ	95.160	ลบ.ม.	1,600.14	152,269.32	306.00	29,118.96	181,388.28	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ( 240 ksc. )	21.910	ลบ.ม.	1,820.03	39,876.85	306.00	6,704.46	46,581.32	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	129.550	ตร.ม.	467.29	60,537.41	133.00	17,230.15	77,767.57	
	- ตะปู	32.390	กิโล.	37.38	1,210.73	0.00	0.00	1,210.74	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 dia 9 มม.	1.132	ตัน	27,485.61	31,113.71	4,100.00	4,641.20	35,754.91	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก SD 40 dia 12 มม.	.916	ตัน	27,150.28	24,869.65	3,300.00	3,022.80	27,892.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	36.880	กก.	33.65	1,241.01	0.00	0.00	1,241.01	
	<b>งานวางท่อระบายน้ำ</b>								
	- งานวางท่อระบายน้ำ ศก. 0.80	652.000	ทอม	1,299.07	846,993.64	100.00	65,200.00	912,193.64	
	<b>งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูป</b>								
	- งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำเร็จรูป ขนาด 80 ซม.	48.000	ชุด	3,800.00	182,400.00	380.00	18,240.00	200,640.00	
	<b>งานเหล็กรูปพรรณ</b>								
	- เหล็กฉาก L75x75x3 มม.	87.000	ทอน	623.00	54,201.00	0.00	0.00	54,201.00	
	- ท่อเหล็กออบสังกะสี ศก. 2 นิ้ว	4.000	ทอน	895.33	3,581.32	0.00	0.00	3,581.32	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	65,772.53	1,424,975.12	8,734.20	178,971.08	1,603,946.25	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>1,603,946.25</b>	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานวางท่อระบายน้ำ ศก.0.80 พร้อมวางบ่อพักสำเร็จรูป

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หนองปล่อง (ด้านซ้าย) โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา -

สถานที่ก่อสร้าง หนองปล่อง (ด้านซ้าย) ตำบล นาใต้

อำเภอ บ้านนาเดิม

จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานวางท่อระบายน้ำ ศก.0.80 พร้อมวางบ่อพักสำเร็จรูป	1,603,946.25	1.3023	2,088,819.20	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				2,088,819.20	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,088,819.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานวางทอระบายนํ้า ศก.0.80 พรอมวางบ่อพักลํ้าเรีจรูป

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จํางก่อสร้างโครงการวางทอระบายนํ้าพรอมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา - หนองปลอง (ตามชําย) โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างวางทอระบายนํ้าพรอมบ่อพัก ถนนสายบ้านนา -

สถานที่ก่อสร้าง หนองปลอง (ตามชําย) นาใต้ อำเภอ บ้านนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คํานวณราคาตกลง เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F</b>				
	เงินลงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			<b>รวมค่างก่อสร้าง</b>	<b>2,088,819.20</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปลค่าก่อสร้าง รวม 2,088,819.20 บาท ต่อ 1 หน่วย





