



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการประปา เทศบาลตำบลบ้านนา

ที่ สฎ ๕๓๖๐๕/ง ๕๓๗

วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา
ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านนา ที่ ๑๗๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา
ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี นั้น โดยทำการ
วางท่อ HDPE ๑๐๐ Ø ๒๒๕ มม. PN ๖ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๓,๘๘๐.๐๐ เมตร สองข้างทาง
พร้อมอุปกรณ์ต่อเชื่อม พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย และป้ายโครงการมาตรฐาน
จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามที่เทศบาลตำบลบ้านนากำหนด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา
ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ราคางบประมาณ
๔,๖๑๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ราคากลาง ๕,๖๗๙,๑๑๒.๕๒ บาท (ห้าล้านหกแสนเจ็ด
หมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสิบสองบาทห้าสิบสองสตางค์ถ้วน) ราคากลางสูงกว่าราคางบประมาณที่ได้รับการ
สนับสนุน จึงขอใช้ราคางบประมาณ ๔,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นราคาก่อสร้าง

ข้อพิจารณา/ขอเสนอแนะ

เห็นควรใช้ราคางบประมาณที่ตั้งไว้ ๔,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
เป็นราคาในการก่อสร้าง และมอบงานพัสดุกลาง กองคลัง ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายณรรษพล สิทธิกุล)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองการประปา

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
เพื่อไม่ขัดแย้งทางราคาตามที่เสนอ.

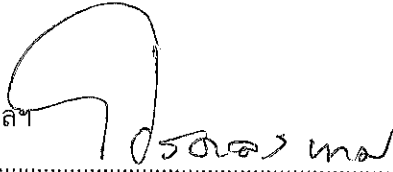
ลงชื่อ.....


(นางสาวนอมสิน เรืองเพชร)

ผู้อำนวยการกองคลัง

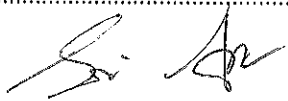
/...ความเห็นปลัดขู

ความเห็นปลัดเทศบาลฯ


.....


(นายชวลิต หวังที่ชอบ)
ปลัดเทศบาลตำบลบ้านนา


ความเห็นรองนายกฯ


(นางสาววิรัชต์สุดา ภูเขาทอง)
รองนายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

คำสั่งหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ฯ

เห็นชอบ/อนุมัติ

ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ เพราะ.....


(นายธงชัย ว่องทรง)
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา
เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา
อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,610,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการวางท่อ HDPE 100 เส้นผ่านศูนย์กลาง 225 มม. PN6 ความยาวไม่น้อยกว่า 3,880 เมตร สองข้างทาง
พร้อมอุปกรณ์ต่อเชื่อม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน 5,679,112.52 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 ขวลิต หวังที่ชอบ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาล

7.2 ทรรศนะ เมธากิตตินันท์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยช่าง

7.3 สุธีวัฒน์ ริงสิมันตุชาติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

ขวลิต หวังที่ชอบ

13 มิถุนายน 2566 15:07:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชิลเดมพัฒนา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชิลเดมพัฒนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านนา วิทยาลัยประมงตราดอ่าวมะพร้าว ถนนสายชิลเดมพัฒนา หมู่ชนตลาตบน ตำบลบ้านนา เขตเทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัด สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				รวมต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา		รวม					4,080,826.20	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					284,699.61	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,365,525.81	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,365,525.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

ขวลิต หวังที่ชอบ

13 มิถุนายน 2566 15:08:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา								
	- ท่อ HDPE 100 dia. 225 มม. PN 6	3,880.000	เมตร	804.00	3,119,520.00	179.00	694,520.00	3,814,040.00	
	- ท่อ HDPE 100 dia. 63 มม. PN 6	1,800.000	เมตร	69.00	124,200.00	40.00	72,000.00	196,200.00	
	- ท่อ PVC ชนิดปลายบาน dia. 1/2 นิ้ว ชั้น 8.5	10.000	ฟุต	34.02	340.20	30.00	300.00	640.20	
	- แคลมป์รัดแยก PE เกียวใน ขนาด 225 มม. x 2 นิ้ว	6.000	อัน	1,900.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	- Stup-End dia. 225 มม.	2.000	ชุด	749.00	1,498.00	0.00	0.00	1,498.00	
	- Backinging dia. 225 มม.	2.000	แผ่น	1,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,200.00	
	- นอตพร้อมประเก็นยาง	2.000	ชุด	172.00	344.00	0.00	0.00	344.00	
	- ประตุน้ำไต้ดิน dia. 200 มม.	2.000	ตัว	14,500.00	29,000.00	0.00	0.00	29,000.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง dia. 2"	6.000	ตัว	1,184.00	7,104.00	0.00	0.00	7,104.00	
	- ผาครอบประตุน้ำ (ที่บุญแจ) ขนาด 200 มม.	2.000	ตัว	2,300.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	
	- ผาครอบประตุน้ำ (ที่บุญแจ) ขนาด 50 มม.	6.000	ตัว	2,300.00	13,800.00	0.00	0.00	13,800.00	

ขวลิต หวังพิชอบ

13 มิถุนายน 2566 15:08:25

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา	-	-	25,112.02	3,314,006.20	249.00	766,820.00	4,080,826.20	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุดพร้อมถมคืน	2,468.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	19.65	48,496.20	48,496.20	
	- งานทรายบดอัดแน่น	340.500	ลบ.ม.	560.75	190,995.37	12.00	38,136.00	229,071.38	
	- งานคอนกรีต 240 Ksc ทน 0.15 เมตร	3.000	ลบ.ม.	17,570.1	5,271.03	327.00	981.00	6,252.03	
	- เหล็กตะปกรง Wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	20.000	ตร.ม.	39.00	780.00	5.00	100.00	880.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	2,356.76	196,986.40	463.65	87,713.20	284,699.61	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							4,365,525.81	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กิจกรรม/งาน โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ต.บ้านนา อำเภอ บ้านนาเดิม เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอ บ้านนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี

หมายเลขที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา	4:365,525.81	1.3009	5,679,112.52	
			รวมค่าก่อสร้าง	5,679,112.52	

ขณกตพรอเนือทอการจางาน บาท/ตรงเมตร 5,679,112.52 บาท ต่อ 1 หนวย

กลุ่มงาน/งาน โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
สถานที่ก่อสร้าง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เขตเทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ความผันผวน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินลงทุนขาย	0 %		
	เงินประกันผลงานหัก	0 %		
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %		
			รวมค่าก่อสร้าง	5,679,112.52

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,679,112.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

ชาติ หวังที่ขอบ

13 มิถุนายน 2566 15:08:35

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

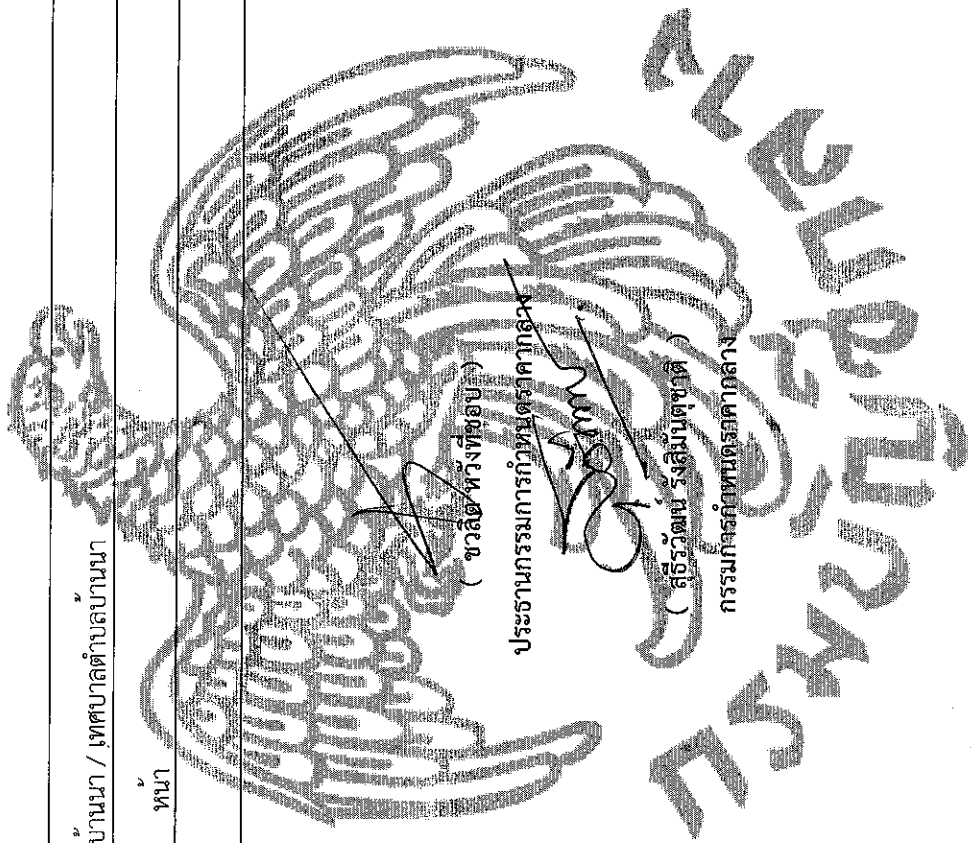
สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา / เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566



นิ: ๒
 (ทรศณะ เมธาภิตตินันท์)
 กรรมการกำกับราคากลาง

ชวลิต หวังที่ชอย
 ประธานกรรมการกำกับราคากลาง
 (สิริวัชเชษฐ์ รังสิมันต์เชษฐดี)
 กรรมการกำกับราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวทรราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงห้องจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา,เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ อำเภอ บ้านนาเดิม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา
 แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน
 คำควมราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย
1	โครงการปรับปรุงห้องจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลดมพัฒนา จำนวน 1,000 หลอด	5,679,112.52	บาท
สรุป	ราคากลาง	5,679,112.52	
ราคากลาง (..... หากแลกแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสิบสองบาทหกสิบสองสตางค์.....)			

หน่วย : บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลมพัฒนา ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตัวชี้วัดประสิทธิภาพเชิงเศรษฐนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ถนนสายชโลมพัฒนา ชุมชนตลาดบน ตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา

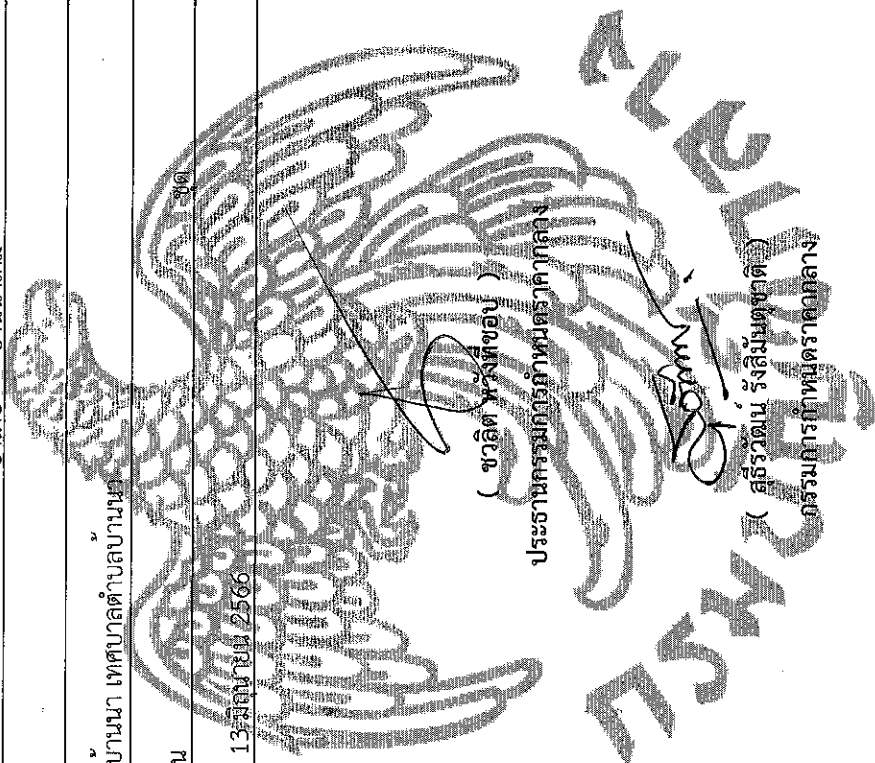
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านนา อำเภอ บ้านนาเดิม จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านนา เทศบาลตำบลบ้านนา

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566



(ขวลิขิต หวังที่ชอบ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Handwritten signature)

(ทรศณะ เมธาภิตตินนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง