

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาขอ หมู่ที่ 10 (เส้นบ้านนางปัญญา-บ้านนางจินณา ปัญจันทร์สิงห์) ตำบลนาขอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2567

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 107,000 บาท

3.ลักษณะงาน ขนาด 0.45x0.45 เมตร พร้อมฝาปิด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 65.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาขอ เลขที่ 56/2566

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นเงิน 107,000 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง (แบบ ปร.5)	จำนวน 1 แผ่น
5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา(แบบ ปร.4)	จำนวน 1 แผ่น

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายไพวัลย์	พรมจ้าย	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	ประธานกรรมการ
6.2 นายชัยวุฒิ	เพชรกันหา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ
6.3 สิบเอกปัทมกร	หอมจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ



คำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ

ที่ ๐๗๒ / ๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการบ่อบำบัดน้ำเสีย

ตำบลนาซอ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ด้วยเทศบาลตำบลนาซอ จะดำเนินการโครงการบ่อบำบัดน้ำเสียประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาซอ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดสุพรรณบุรี ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาซอ หมู่ที่ ๑๐ (เส้น บ้านนายชาญณรงค์ บุทธิจักร์-บ้านนายตุ๋ บุญชาญ)

๒. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาซอ หมู่ที่ ๑๐ (เส้น บ้านนางปัญญา กวานปัดชา - บ้านนางจิณิภา ปัญจันทร์สิงห์)

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทศบาลตำบลนาซอ จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือกรมบัญชีกลาง เรื่อง แนวทางและวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ(ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕) จึงขอแต่งตั้งบุคคลผู้มีรายชื่อและตำแหน่งดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

- | | | | | |
|-----------------|-----------|---------|-------------------|---------------|
| ๑. นายไพวัลย์ | พรมจำย | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา | ประธานกรรมการ |
| ๒. สิบเอกปัทมกร | หอมจันทร์ | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |
| ๓. นายชัยวุฒิ | เพชรกันหา | ตำแหน่ง | ผช.นายช่างโยธา | กรรมการ |

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุปพงศ์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาซอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานวางระบายน้ำ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45 m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 65.00เมตร

เส้นบ้านนางปัญญา กวานปัญญา-บ้านนางจิตติภา ปัญจันทร์สิงห์)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาขอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาขอ อำเภอมะนัง จังหวัดสตูล

แบบเลขที่ 55/2566

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาขอ

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานวางระบายน้ำ) เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	82,360.86	1.3091	107,818.60	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินงบประมาณรวม (ปรับยอด) (ตัวอักษร)			107,818.60 107,000.00	
(- หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน -)					
ขนาดเนื้อที่งาน		65.00	เมตร		
เฉลี่ยราคาประมาณ		1,646.15	บาท/เมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี67)
 ฝั่งเทศบาลตำบลนาขอ ที่ ๐๗๘ /๒๕๖๗ ตั้ง ณ วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายไพฑิธย์ พรหมจ้าย)
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ  กรรมการ
 สิบเอกปภักร หอมจันทร์
 เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ  (นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

 (นายสมปอง กงธิมา)
 ผู้อำนวยการกองช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงรื้อระบายเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 65.00เมตร

เส้นบ้านนางปัญญา กวานปัญญา-บ้านนางจันทิภา ปัญจันทร์สิงห์)

แบบเลขที่ 55/2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาขอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาขอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาขอ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 29 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานรางระบายน้ำ)	107,000.00	
	 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	107,000.00	
	ราคากลาง	107,000.00	
	ราคากลาง(ตัวอักษร) (-หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน-)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี67)

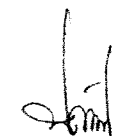
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ ที่ ๐๙๗ /๒๕๖๗ ตั้ง ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายไพวัลย์ พรหมจาย)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ



กรรมการ

สืบเอกปลั่งกร หอมจันทร์

เจ้าพนักงานธุรการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานวางระบบน้ำ)

ปร.4 (งานวิศวกรรมโครงสร้าง) แผ่นที่ 1

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45 m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 65.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาขอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาขอ อำเภวนารินวาส จังหวัดสกลนคร

เส้นบ้านางปัญหา

บ้านนาขอ ปัญหา ความยาก ปัญหาสิ่ง

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลนาขอ อำเภวนารินวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 55/2566

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางระบบน้ำ								
1.1	ขุดดินด้วยเครื่องจักร 0.60x0.45x100ม.	17.55	ลบ.ม.			22.24	390.31	390.31	
1.1	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.460	ลบ.ม.	1703.83	2,487.58	426	621.96	3,109.54	
1.2	วางระบบน้ำสำเร็จรูป(รางด้วย 45 ซม.)	65.00	เมตร	700	45,500.00	100	6,500.00	52,000.00	
1.3	ฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร	130.00	ฝา	170.00	22,100.00	10	1,300.00	23,400.00	
1.4	งานท่อเมนประปา 2" ขึ้น 8.5 ตราท่อน้ำไทย	60.00	เมตร	37.25	2,235.00	-	-	2,235.00	
1.6	ดินลูกรังถมข้างวางระบบน้ำพร้อมเกลี่ยแต่ง	11.00	ลบ.ม.	55.00	605.00	16	176.00	781.00	
1.7	ข้อต่อท่อPVC สามทาง ขนาด 2" ลด 1/2"	4.00	อัน	65.00	260.00			260.00	
1.8	น้ำยาประสานท่อ 250 กรัม	1.00	ประป่อง	140.00	140.00			140.00	
1.9	ท่อ PVC ขนาด 2" 1/2"	1.00	ท่อน	45.00	45.00			45.00	
					73,372.58				
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง						8,988.27		
								82,360.86	

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าวัสดุ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงรื้อระบบเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป บ้านนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาซอ หมู่ที่ 10 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรีและจังหวัดใกล้เคียง เดือนมกราคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าวัสดุเฉลี่ย (บาท)	ราคา กก.ละ (บาท)	หมายเหตุ
1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	23717.91		23.70	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	23036.64		23.00	
3	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	35.51		34.58	
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก 15 เข้ม 1/2555)	ตัน	2616.82		2.6	
5	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2785.05		2.80	
6	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	400			ราคาร้านถูกเจริญ
7	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	539.53			
8	หินย่อย เบอร์ 3/4" รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม.	750			ราคาร้านถูกเจริญ
9	ท่อ pvc ชั้น 8.5 ขนาด 2" ยาว 4 เมตร	ท่อน	149.53			ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี
10	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	504.67			
11	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	439.25			
12	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	42.37			
13	เหล็กฉาก ทน 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8	ท่อน	607.48			
14	สกรูพื้้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	435.83			
15	สีน้ำพลาสติก ภายในนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูลักซ์ (เพนทาไลท์ A921)	กระป๋อง	420.56			
16	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ เบอร์ 066	กระป๋อง	271.03			
17	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	514.02			
18	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	129.91			
19	รางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 100 บาท	เมตร	800			สีบราคาร้านปรุงเอง
20	ฝารางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 10 บาท	ฝา	180			สีบราคาร้านปรุงเอง
21	รางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 100 บาท	เมตร	900			สีบราคาร้านพรมซีเมนต์
22	ฝารางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 10 บาท	ฝา	230			สีบราคาร้านพรมซีเมนต์

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/บาท			ราคารวม/ บาท	หมายเหตุ
1	คอนกรีตส่วนผสม 1:3:5(คอนกรีตหยาบ)							
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก 15 เข้ม 1/2555)	0.26	ตัน	@	2616.82	=	680.373	
	ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	@	400	=	248.000	
	หินเบอร์ 3/4"	1.03	ลบ.ม.	@	750	=	772.500	
	น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	@	0.0164	=	2.952	
	รวมคอนกรีตส่วนผสม 1:3:5						1703.825	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.				1703.825	
2	คอนกรีตส่วนผสม 1:2:4							
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก 15 เข้ม 1/2555)	0.342	ตัน	@	2616.82	=	894.952	
	ทรายหยาบ	0.62	ลบ.ม.	@	400	=	248.000	
	หินเบอร์ 3/4"	1.09	ลบ.ม.	@	750	=	817.500	
	น้ำผสมคอนกรีต	180	ลิตร	@	0.0164	=	2.952	
	รวมคอนกรีตส่วนผสม 1:2:4						1963.404	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.				1963.404	

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง