

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป (เส้นบ้านนายอภิชาติ อินทพุด-บ้านนายนิพนธ์ ไช่จันทร์) บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ ๕ ตำบลนาซอ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ 2567
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาซอ ตำบลนาซอ อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 235,000 บาท (สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน ขนาด 0.45x0.45 ผ่าเปิดขนาด 0.35x0.50 ยาว 135.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลนาซอ เลขที่ 92/2566
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 พฤษภาคม 2567 เป็นเงิน 235,000 บาท (สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร ปร.6 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้างอาคาร(งานรางระบายน้ำ) ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.3 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 - 5.4 หลักเกณฑ์และตารางคำนวณ จำนวน 3 แผ่น
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายไพวัลย์ พรหมจ้าย ตำแหน่ง นายช่างโยธา ประธานกรรมการ
 - 6.2 สิบเอกปภังกร หอมจันทร์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
 - 6.3 นายชัยวุฒิ เพชรกันทา ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง



คำสั่งเทศบาลตำบลนาขอ

ที่ ๒๒๗ / ๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม
ตำบลนาขอ อำเภอนานิวาส จังหวัดสกลนคร

ด้วยเทศบาลตำบลนาขอ จะดำเนินการโครงการงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๗ ตำบลนาขอ อำเภอนานิวาส จังหวัดสกลนคร ลักษณะงาน ดังมีรายละเอียดโครงการดังต่อไปนี้

๑. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป (บ้านนายเจษฎา ปังกวาน-บ้านนายสวยงาม เพี้ยลาด) บ้านกุดเรือน้อย หมู่ที่ ๓ งบประมาณ ๔๙๒,๐๐๐ บาท
๒. โครงการปรับปรุงร่องระบายน้ำเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป (เส้นบ้านนายภิชาติ อินทพุด-บ้านนายนิพนธ์ โต่งจันทร์) บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ ๕ งบประมาณ ๒๓๕,๐๐๐ บาท

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

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

ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่โดยเคร่งครัด และอย่าให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจารุบุตร อุพหงส์)

นายกเทศมนตรีตำบลนาขอ

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงสิมมา)

ผู้อำนวยการกอง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงร่องระบายเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 135.00เมตร พร้อมบ่อพัก 1 บ่อ

(เส้นบ้านนายอภิชาติ อินทพัฒน์-บ้านนิพนธ์ โด่งจันทร์)

แบบเลขที่ 92/2566

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาซอ


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

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567


หน่วย:บาท			
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานรางระบายน้ำ)	235,000.00	
 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	235,000.00	
	ราคาากลาง	235,000.00	
	ราคาากลาง(ตัวอักษร) (-สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)		

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี2567)


ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาซอ ที่ 1๒๕๖๗ สั่ง ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  สิบเอก
(ปลัดกร หอมจันทร์)
เจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร.5

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานวางระบายน้ำ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายเป็นวางระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45 m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว 135.00เมตร พร้อมบ่อพัก 1 บ่อ

(เส้นบ้านนายอภิชาติ อินทพุด-บ้านนิพนธ์ โด่งจันทร์)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอวารินวิเวศ จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 92/2566

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลนาซอ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร(งานวางระบายน้ำ)	180,085.17	1.3091	235,749.49	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินงบประมาณรวม (ปรับยอด) (ตัวอักษร)			235,749.49 235,000.00	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
(- สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน -)					

ขนาดเนื้อที่งาน

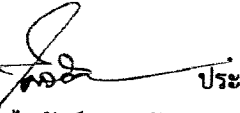
135.00 เมตร

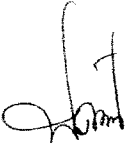
เฉลี่ยราคาประมาณ


1,740.74 บาท/เมตร

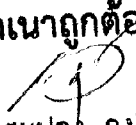
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (งบจ่ายขาดเงินสะสม ปี25

ังเทศบาลตำบลนาซอ ที่ ๓๕๖๗ ตั้ง ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายไพวัลย์ พรหมจ้าย)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(ปภักร หอมจันทร์)
เจ้าพนักงานธุรการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชัยวุฒิ เพชรกันหา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีนา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ประเภทงานอาคาร(งานวางระบบน้ำ)

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายน้ำสำเร็จรูป

ขนาด 0.45x0.45 m. พร้อมฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร ความยาว135.00 เมตร พร้อมบ่อพัก 1 บ่อ(เส้นบ้านนายอภิชาติ อินทพัฒน์-บ้านนิพนธ์ โด่งจันทร์)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 92/2566

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลนาซอ อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคาโดย นายทวีชัย พรหมจ้าย

เมื่อวันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางระบบน้ำ								
	1.1 ชุดตีผนังด้วยเครื่องจักร 0.60x0.45x108 ม.	39	ลบ.ม.			22.61	881.79	881.79	
	1.1.1 งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5 (0.50x0.05x108)	3.38	ลบ.ม.	1,694.25	5,726.57	426	1,439.88	7,166.45	
	1.2 วางระบบน้ำสำเร็จรูป(รางด้วย 45 ซม.)	135	เมตร	700	94,500.00	100	13,500.00	108,000.00	
	1.3 ฝาปิดขนาด 0.35x0.50 เมตร	270	ฝา	170	45,900.00	10	2,700.00	48,600.00	
	1.4 งานบ่อพัก 0.80x0.80 เมตร พร้อมฝาปิด	1	บ่อ	6,877.64	6,877.64	-	-	6,877.64	
	1.5 ฝาปิดคอนกรีต (คิด2ฝา/1ชุด)	1	ชุด	1,437.53	1,437.53	-	0	1,437.53	
	1.6 งานท่อแมนเบรสป่า 2" ชั้น8.5	135	เมตร	37.25	5,028.75	-	-	5,028.75	
	1.7 ดินลูกรังถมข้างวางระบบน้ำพร้อมเกลี่ยแต่ง	24	ลบ.ม.	55	1,320.00	16	384	1,704.00	
	1.8 ซื่อต่อท่อPVC สามทาง ขนาด 2" ลด 1/2"	3	อัน	65.0	195.00			195.00	
	1.9 น้้ายาประสานท่อ 250 กรัม	1	ประป่อง	140.0	140.00			140.00	
	10 ท่อ PVC ขนาด 2 1/2"	1	ท่อน	54.0	54.00			54.00	สำเนาถูกต้อง
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง				161,179.50		18,905.67	180,085.17	(นายสมพงษ์ คงสิริมา) ผู้อำนวยการกองช่าง

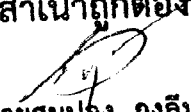
ตารางค่าวัสดุ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงร่องระบายเป็นรางระบายน้ำสำเร็จรูป

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนาหาร หมู่ที่ 5 ตำบลนาซอ อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เมื่อวันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567 อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี และจังหวัดใกล้เคียง เดือน เมษายน 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	22770.6		22.77	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	22287.48		22.29	
3	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	ก.ก.	32.14		32.14	
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก 15 เข้ม 1/2555)	ตัน	2579.44		2.58	
5	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2785.05		2.790	
6	ทรายหยาบ รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม.	400			ราคาร้านถูกเจริญ
7	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	400			ราคาร้านถูกเจริญ
8	หินย่อย เบอร์ 3/4" รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม.	750			ราคาร้านถูกเจริญ
9	ท่อ pvc ขึ้น8.5 ขนาด2" ยาว4เมตร	ท่อน	149.53			ราคาพาณิชย์จังหวัดอุตรธานี
10	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	504.67			
11	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	439.25			
12	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	ก.ก.	45			
13	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	607.48			ราคาร้านถูกเจริญ
14	สีน้ำพลาสติก ภายใน ขนาด 18.925 ลิตร	กระป๋อง	2224.3			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
15	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร	กระป๋อง	2177.57			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
16	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ เบอร์ 066	กระป๋อง	271.03			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
17	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที ไอ เอ	กระป๋อง	549			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
18	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที ไอ เอ	กระป๋อง	129.91			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
19	รางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 100 บาท	เมตร	700			สืบราคาร้านปรุงเอง
20	ฝารางระบายน้ำสำเร็จรูป ค่าแรง 10 บาท	ฝา	180			สืบราคาร้านปรุงเอง
21	น้ำยาประสานท่อ 250 กรัม	กระป๋อง	142			ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
22	ท่อเมนประปา 2" ขึ้น8.5	ท่อน	149			ราคาพาณิชย์จังหวัดอุตรธานี

สำเนาถูกต้อง

 (นายสมบอง กงลิมา)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/บาท			ราคารวม/ บาท	หมายเหตุ
1	คอนกรีตส่วนผสม 1:3:5(คอนกรีตหยาบ)							
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	260	ก.ก.	@	2.58	=	670.800	
	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						1694.252	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.				1694.252	
2	คอนกรีตส่วนผสม 1:2:4							
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	342	ก.ก.	@	2.58	=	882.360	
	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						1950.812	
	ค่างานต้นทุน	1	ลบ.ม.				1950.812	
3	อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด c สำหรับท่อ Ø 1.00 ม.							
	ขนาด 0.80x0.80 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม.							
	อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก(R.C.MANHOLE)(ไม่รอบฝาปิด)							
	คอนกรีต	0.344	ลบ.ม.	@	1950.812	=	671.079	
	เหล็กเสริม	124.75	ก.ก.	@	24.59	=	3067.603	
	ลวดผูกเหล็ก	3.74	ก.ก.	@	38	=	142.120	
	ไม้แบบ	6.4	ตร.ม.	@	400	=	2560	
	เหล็กฉาก L	2.8	ม.	@	74.5	=	208.6	
	ค่าเชื่อม	2.8	ม.	@	30.66	=		
	ขุดดินและปรับ	1	ลบ.ม.	@	34.62	=		
	คอนกรีต หยาบ	0.1	ลบ.ม.	@	1694.252	=	169.425	
	ทราย หยาบ	0.1	ลบ.ม.	@	400	=	40.000	
	สีกันสนิม	0.224	ตร.ม.	@	84	=	18.816	

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลิมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

	ค่างานต้นทุน	1	แห่ง				6877.643
3	ฝาปิดคอนกรีต (คิด 1 ฝา)						
	ขนาด 0.34x0.68x0.10 ม.(คู่)						
	คอนกรีต	0.04624	ลบ.ม.	@	1950.812	=	90.206
	เหล็กฉาก L	4.08	ม.	@	74.5	=	303.96
	เหล็กเสริม(34.	34.1316	ก.ก.	@	24.59	=	839.296
	ลวดผูกเหล็ก	1.02	ก.ก.	@	38	=	38.760
	ค่าเชื่อม	4.08	ม.	@	30.66	=	
	สีกันสนิม	1.968	ตร.ม.	@	84	=	165.312
	ค่างานต้นทุน	1	ฝา				1437.534

สำเนาถูกต้อง

(นายสมปอง กงลีมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง