



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง.....

ที่ นม ๗๘๒๐๑/..... วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔.....

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบในการใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล.....

บ้านโนนกระพี หมู่ที่ ๙ (จุดที่ ๑ จากบ้านนายสาย - บ้านนายบุญเพ็ง จุดที่ ๒ จากบ้านนายผจญ - บ้านนายหลั่น)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง (ผ่านปลัด อบต.)

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ได้รับอนุมัติการโอนตั้งจ่ายรายการใหม่ ในคราวประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ เมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ ตามโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำบ้านโนนกระพี หมู่ที่ ๙ (จุดที่ ๑ จากบ้านนายสาย - บ้านนายบุญเพ็ง จุดที่ ๒ จากบ้านนายผจญ - บ้านนายหลั่น) ปริมาณงาน จุดที่ ๑ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๒๙.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หนา ๐.๑๒๕ เมตร มีฝาปิดหนา ๐.๑๕ เมตร จุดที่ ๒ ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๘๑.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร หนา ๐.๑๒๕ เมตร มีฝาปิด หนา ๐.๑๕ เมตร ตามแบบที่ อบต. กำหนด พร้อมป้ายชั่วคราว ๑ ป้าย และป้ายประกอบโครงการ ๑ ป้าย งบประมาณ ๒๙๕,๐๐๐.- บาท (- สองแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน -) จุดที่ ๑ ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) แก้ไขครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ แผนงานเคหะและชุมชน ลำดับที่ ๑๒ หน้า ๑๕ และจุดที่ ๒ ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) แผนงานเคหะและชุมชน ลำดับที่ ๑๖ หน้า ๑๒๑

๒. ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ที่ ๙๙/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ ๙ (จุดที่ ๑ จากบ้านนายสาย - บ้านนายบุญเพ็ง จุดที่ ๒ จากบ้านนายผจญ - บ้านนายหลั่น) ลงวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการดังนี้

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|-------------------|
| ๑. นายพิเชษฐ ผ่องเพิ่ม | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | เป็นประธานกรรมการ |
| ๒. นายกิตติ วันนอก | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน | เป็นกรรมการ |
| ๓. นางสาวชนาธิษฏ พุทธมาตย์ | ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล | เป็นกรรมการ |

คณะกรรมการได้ประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล.บ้านโนนกระพี หมู่ที่ ๙ (จุดที่ ๑ จากบ้านนายสาย - บ้านนายบุญเพ็ง จุดที่ ๒ จากบ้านนายผจญ - บ้านนายหลั่น) เรียบร้อยแล้ว

๓. ข้อกฎหมาย

- ๓.๑ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๓.๒ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
- ๓.๓ หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค๐๔๐๕.๓/ว๘๓ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ ปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ ครม. ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕
- ๓.๔ แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางจากก่อสร้างคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม ๒๕๖๐
- ๓.๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ตุลาคม ๒๕๖๐

รายงานโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล. หมู่ 9
(จากบ้านนายสาย-บ้านนายบุญเพ็ง จากบ้านนายผจญ-บ้านนายหลั่น)

วัตถุประสงค์

เพื่อให้การระบายน้ำในหมู่บ้านสะดวกไม่เกิดมลภาวะและป้องกันการเกิดโรคระบาด ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง มีความประสงค์ก่อสร้าง โครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 9

หากจำเป็นต้องวินิจฉัยให้อยู่ในดุลยพินิจ ของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

ปริมาณงาน

1. ผู้รับจ้างต้องทำโครงการก่อสร้างร่องระบายน้ำ คสล. หมู่ที่ 9 เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างร่องระบายน้ำ จุดที่ 1 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 29.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร หนา 0.125 เมตร มีฝาปิดหนา 0.15 เมตร ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (2561-2565) แกไข ครั้งที่ 6/2563 แผนงานเคหะและชุมชน หน้า 15 ลำดับที่ 12 จุดที่ 2 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 81.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร หนา 0.125 เมตร มีฝาปิดหนา 0.15 เมตร คิดเป็นเงิน 292,000.-บาท ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (2561-2565) แผนงานเคหะและชุมชน หน้า 121 ลำดับที่ 16 ตามแบบที่อบต.กำหนด
2. ป้ายชั่วคราว 1 ป้าย
3. ป้ายประกอบโครงการ 1 ป้าย

ข้อเสนอแนะเฉพาะงาน

1. ผู้รับจ้างเสนอแผนงานและเวลาพร้อมขั้นตอนรายละเอียดก่อนปรับปรุงดำเนินการ
2. ผู้รับจ้างต้องทำการซ่อมแซมส่วนที่เสียหายนอกเหนือบริเวณงานให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยเหมือนเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
3. หากจำเป็นต้องทดสอบวัสดุก่อสร้างผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทดสอบวัสดุทั้งหมดใน ส่วนที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง
4. ก่อนเริ่มดำเนินการจนกระทั่งสิ้นสุดการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างจัดทำป้ายแจ้งเรื่องการก่อสร้างติดตั้งไว้ ณ บริเวณที่ก่อสร้างตามจำนวนผู้ควบคุมงานกำหนด
5. งานนี้ต้องแล้วเสร็จภายใน 70 วันนับจากวันที่ลงนามทำสัญญา
6. หากจุดที่ทำงานนั้นมีน้ำท่วมขัง ผู้รับจ้างจะต้องทำแนวกันน้ำ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
7. การดำเนินงานหากมีข้อจำเป็นต้องวินิจฉัยให้อยู่ในดุลยพินิจ ของคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือส่วนกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง
8. ก่อนเริ่มดำเนินการผู้รับจ้างต้องทำหนังสือแจ้งเข้าดำเนินงานให้กับผู้ควบคุมงานจ้างและคณะกรรมการตรวจงานจ้างทราบก่อน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปจ.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประเภทก่อสร้างร่องระบายน้ำ จุดที่ 1 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 29.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.125 เมตร มีฝเปิด หนา 0.15 เมตร

จุดที่ 2 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 81.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.125 เมตร มีฝเปิด หนา 0.15 เมตร ตามแบบที่ อบต. กำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบล โนนทองกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนกระที่ ตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ -กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบล โนนทองกลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปจ 5 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ พฤษภาคม 2564

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง				เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%
2	ประเภทงานอาคาร	292,000.00		292,000.00	เงินประกันผลงานหัก...0..%
3	ประเภทงานชลประทาน				คอกเบี้ยเงินกู้.....6....%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%
				292,000.00	

เห็นควรอนุมัติจัดจ้างวงเงินนี้

ผู้ประมาณการ

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิดกร)

ผู้ตรวจประมาณการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้เห็นชอบ

(นายพิษณุ ทองเพิ่ม)

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนางศา)

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

(นายโยธิน วิทยาวโรจน์)

(นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง)

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์

จังหวัดนครราชสีมาและ ส.พ.ฐ.และ ราคาท้องถิ่น เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประเภทก่อสร้างร่องระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 81.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร หนา 0.125 เมตร มีฝาปิด หนา 0.15 เมตร

ตามแบบ อปต.กำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบล โนนทองกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนกระพี้ ตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ -กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร 5 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง				เงินล่วงหน้าจ่าย.....0...%
2	ประเภทงานอาคาร	164,998.99	1.3056	215,422.69	เงินประกันผลงานหัก...0..%
3	ประเภทงานชลประทาน				คอกเบี้ยเงินกู้.....6...%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%
				215,422.69	
	คิดเป็นเงินประมาณ			215,000.00	

เห็นควรอนุมัติจัดจ้างวงเงินนี้

ผู้ประมาณการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิดตร)

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

ผู้ตรวจประมาณการ

(นายพิเชษฐ ต่อ่งเพิ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายโยธิน วิทยาวิโรจน์)

ผู้เห็นชอบ

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนาวงศา)

ผู้อนุมัติ

(นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง)

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และ สทฐ.และราคาท้องถิ่น เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

ตารางรายละเอียดประมาณการ

ป.4

ประมาณราคาร่องระบายน้ำ

กว้าง 0.4 เมตร

ยาว 81 เมตร

ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร

สถานที่ก่อสร้างหมู่ที่ 9 บ้านโนนกระพี้ ตำบลโนนทองหลวง

ตามแบบ อบต. โนนทองหลวง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง

หมายเลขแบบ

ประมาณการโดย นายภานุวัฒน์ ประจิด

ประมาณราคา วันที่ พฤษภาคม 2564

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวมเงิน	ต่อหน่วย	รวมเงิน		
1	งานดินหุด	38.171	ลบ.ม.		-	125.00	4,771.38	4,771.38	
2	งานคอนกรีต 1:2:4	22.680	ลบ.ม.		-	398.00	9,026.64	9,026.64	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 1	7.62048	ตัน	2,705.14	20,614.47		-	20,614.47	
	- หินผสม เบอร์ 2	24.72120	ลบ.ม.	680.89	16,832.42			16,832.42	
	- ทรายหยาบผสม	13.60800	ลบ.ม.	435.00	5,919.48			5,919.48	
	- ทรายหยาบรองพื้น	2.63250	ลบ.ม.	435.00	1,145.14	91.00	239.56	1,384.70	
3	งานเหล็ก	2.030	ตัน		-			-	
	- เหล็กกลม SR 24 9 มม.	0.81000	ตัน	24,441.41	19,797.54	4,100.00	3,321.00	23,118.54	
	- เหล็กข้ออ้อย SD.40 12 มม.	1.2200000	ตัน	23,522.36	28,697.28	3,300.00	4,026.00	32,723.28	
	- ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. เบอร์ 18	60.90000	กก.	72.90	4,439.61			4,439.61	
4	งานไม้แบบ	147.74400	ลบ.ฟ.		-	133.00	19,649.95	19,649.95	
	ไม้แบบใช้ 25 %	36.93600	ลบ.ฟ.	603.07	22,274.99		-	22,274.99	
	ตะปู	36.93600	กก.	60.00	2,216.16		-	2,216.16	
5	ท่อ pvc Ø 3" ชั้น 8.5	1.000	ท่อน	364.63	364.63			364.63	
6	ท่อ pvc Ø 2" ชั้น 8.5	9.000	ท่อน	184.75	1,662.75			1,662.75	
	รวมราคาวัสดุ+ค่าแรง							164,998.99	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพิษณุ มุ่งเพิ่ม)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายกิตติ วันนอก)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวชนาธิดา พุทธิมาศย์)

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และ สพฐ. และราคาท้องถิ่น เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประเภทก่อสร้างร่องระบายน้ำ ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 29.00 เมตร ลึก 0.40 เมตร ทน 0.125 เมตร มีฝาปิด ทน 0.15 เมตร

ตามแบบ อปค.กำหนด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบล โนนทองกลาง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนกระพี้ ตำบลโนนทองกลาง อำเภอบัวใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ -กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร 5 จำนวน 1 แค้น

ประมาณราคา วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานทาง				เงินล่วงหน้าจ่าย.....0....%
2	ประเภทงานอาคาร	59,359.84	1.3056	77,500.20	เงินประกันผลงานหัก...0..%
3	ประเภทงานชลประทาน				ดอกเบี้ยเงินกู้.....6....%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7....%
				77,500.20	
	คิดเป็นเงินประมาณ			77,000.00	

เห็นควรอนุมัติจัดจ้างวงเงินนี้

ผู้ประมาณการ

(นายภาณุวัฒน์ ประจิดร)

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ

ผู้ตรวจประมาณการ

(นายพิเชษฐ ค่องเพิ่ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นายไชริน วิทยวีโรจน์)

(นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองกลาง)

ผู้เห็นชอบ

(นายสุวัฒน์ สิงห์กาญจนวงศา)

ผู้อนุมัติ

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และ สพัช.และราคาท้องถิ่น เดือน เมษายน พ.ศ. 2564

ตารางรายละเอียดประมาณการ

ป.4

ประมาณการก่อสร้างระบายน้ำ

กว้าง 0.4 เมตร

ยาว 29 เมตร

ลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร

สถานที่ก่อสร้างหมู่ที่ 9 บ้านโนนกระพี้ ตำบลโนนทองหลวง

ตามแบบ อบต. โนนทองหลวง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนทองหลวง

หมายเลขแบบ

ประมาณการโดย นายภาณุวัฒน์ ประจิด

ประมาณราคา วันที่ พฤษภาคม 2564

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวมเงิน	ต่อหน่วย	รวมเงิน		
1	งานดินขุด	13.666	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,708.25	1,708.25	
2	งานคอนกรีต 1:2:4	8.120	ลบ.ม.	-	-	398.00	3,231.76	3,231.76	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ 1	2.72832	ตัน	2,705.14	7,380.49		-	7,380.49	
	- หินผสม เบอร์ 2	8.85080	ลบ.ม.	680.89	6,026.42			6,026.42	
	- ทราดยาบผสม	4.87200	ลบ.ม.	435.00	2,119.32			2,119.32	
	- ทราดยาบรองพื้น	0.94250	ลบ.ม.	435.00	409.99	91.00	85.77	495.76	
3	งานเหล็ก	0.730	ตัน	-	-			-	
	- เหล็กกลม SR 24 9 มม.	0.29000	ตัน	24,441.41	7,088.01	4,100.00	1,189.00	8,277.01	
	- เหล็กข้ออ้อย SD.40 12 มม.	0.4400000	ตัน	23,522.36	10,349.84	3,300.00	1,452.00	11,801.84	
	- ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. เบอร์ 18	21.90000	กก.	72.90	1,596.51			1,596.51	
4	งานไม้แบบ	52.89600	ลบ.ฟ.	-	-	133.00	7,035.17	7,035.17	
	ไม้แบบใช้ 25 %	13.22400	ลบ.ฟ.	603.07	7,975.00		-	7,975.00	
	ตะปู	13.22400	กก.	60.00	793.44		-	793.44	
5	ท่อ pvc Ø 3" ชั้น 8.5	1.000	ท่อน	364.63	364.63			364.63	
6	ท่อ pvc Ø 2" ชั้น 8.5	3.000	ท่อน	184.75	554.25			554.25	
								-	
								-	
								-	
								-	
	รวมราคาวัสดุ+ค่าแรง							59,359.84	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายพิษณุ ผ่องเพิ่ม)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายกิตติ วันนอก)

ลงชื่อ

ชัชวาลย์ กรรมการ

(นางสาวชนาธิชา พุทธิมาตย์)

อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และ สทฐ. และราคาท้องถิ่น เดือน เมษายน พ.ศ. 2564