

ทูลกระหม่อม

โอรส



## องค์การบริหารส่วนตำบลน้อย อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด

เอกสารประกอบการจัดทำราคากลาง เข้ากระบวนการจัดซื้อจัดจ้างประกอบด้วย

- บันทึกขอแต่งตั้งและคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ราคากลางและรายการคำนวณราคาต่อหน่วย
- ใบประมาณราคา ปร.๔ และ ปร.๕
- แบบแปลนแผนผังรายละเอียด
- รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- บันทึกข้อความเห็นชอบราคากลาง
- ใบรายงาน ปปช. (มาตรการเปิดเผยราคากลาง)

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒

ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร

ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งมั่ง ยาว ๖๘ เมตร

ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร กว้าง ๐.๖๐ เมตร

ลึก ๐.๖๐ เมตร เมตร ยาว ๑๔๘ เมตร

ตามแบบ อบต.ตุน้อย เลขที่ ๒๓/๒๕๖๖

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้อย



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลน้อย  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้อย มีความประสงค์จะดำเนินการตกลงราคาจ้าง โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ ในพื้นที่ ตำบลน้อย อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน ๑ โครงการ ตามรายละเอียดขององค์การบริหารส่วนตำบลน้อย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งคั่ง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้านนายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร ตำบลน้อย อำเภอจตุรพักตรพิมาน จังหวัดร้อยเอ็ด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้อย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๒,๐๐๐ บาท (-สองแสนสองพันบาทถ้วน-)

๓.๑ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งคั่ง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งคั่ง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร กว้าง ๐.๖๐ เมตร ลึก ๐.๖๐ เมตร เมตร ยาว ๑๔๘ เมตร ตามแบบ อบต.น้อย เลขที่ ๒๓/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ ดังนี้

๕.๑ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งคั่ง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร

๕.๒ คำนวณราคา ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๓๘,๕๑๔.๗๙ บาท (-สองแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยสิบสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง ค่าก่อสร้าง

๖.๑ แบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จำเริญพล ศิริโยธา

นายประยูรชัย จิตจักร

นายธนัตถ์ พรหมมาตย์

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖

(นายประทวน ชุมสิงห์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้อย



การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานจ้างก่อสร้าง  
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

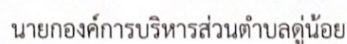
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒

ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร

ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งขัง ยาว ๖๘ เมตร

ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร

๑. ชื่อโครงการ / หน่วยงาน เจ้าของโครงการ	- โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งขัง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร - กองช่าง	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	- เป็นเงิน ๒๐๒,๐๐๐ บาท (-สองแสนสองพันบาทถ้วน-)	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	- โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ บ้านดงยาง หมู่ที่ ๒ ช่วงที่ ๑ จากหน้าบ้านนายบุญเรือง พลตงนอก ถึงบ้านนางจันทิข งามแสง ยาว ๒๐ เมตร ช่วงที่ ๒ จากบ้าน นายสุข สีมงคล ถึงบ้าน นายไพจิต มั่งขัง ยาว ๖๘ เมตร ช่วงที่ ๓ จากหน้าบ้าน นายเฉลียว นัยสี ไปทางทิศใต้ ยาว ๖๐ เมตร กว้าง ๐.๖๐ เมตร ลึก ๐.๖๐ เมตร เมตร ยาว ๑๔๘ เมตร ตามแบบ อบต.ดู่บ่อย เลขที่ ๒๓/๒๕๖๖	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	- วันที่ ๒๓ เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ - เป็นเงิน ๒๓๘,๕๑๔.๗๙ บาท (-สองแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยสิบสี่บาทเจ็ดสิบบาทเศษ-)	
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	๑. แบบราคาต่อหน่วย จำนวน ๔ แผ่น ๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ แผ่น ๓. แบบแปลน จำนวน ๖ แผ่น	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนด ราคากลาง	๑. จำเอกจุมพล ศิริโยธา ๒. นายประยูรชัย จิตจักร ๓. นายธันต์ พรมมาตย์	ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ





แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

กลุ่มงาน/งาน องค์การบริหารส่วนตำบลตุน้อย  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านดงยาง ต.ตุน้อย อ.จตุรพักตรพิมาน จ.ร้อยเอ็ด  
 ชื่อสายทาง หมู่ที่ 2 บ้านดงยาง ต.ตุน้อย อ.จตุรพักตรพิมาน จ.ร้อยเอ็ด  
 แบบ อบต.ตุน้อย 23 / 2566  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ กว้าง 0.60 เมตร ลึก 0.60 เมตร ยาว 148.00 เมตร  
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2566  
 ผู้ประมาณราคา นายสมภาพ สุทธิขึ้น

ลำดับ	รายการ		ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานดิน		9,377.28	1.3074	12,259.86	
2	หมวดงานรองพื้นทางและพื้นทาง		10,855.99	1.3074	14,193.11	
3	หมวดงานโครงสร้าง		150,566.00	1.3074	196,849.98	
4	หมวดค่าป้ายประชาสัมพันธ์		500.00	1.0700	535.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.	1.3074				
	เงินจ่ายล่วงหน้า	ร้อยละ -				
	เงินหักประกันผลงาน	ร้อยละ -				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	ร้อยละ 5				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ร้อยละ 7				

สรุป

สองแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน

223,837.95 บาท

223,000.00 บาท

ขนาดหรือเนื้อที่ 148.00 ม.  
 เฉลี่ยราคาประมาณ 1,506.76 บาท/ม.

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา  
 (นายสมภาพ สุทธิขึ้น)  
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบประมาณราคา  
 (นายสุเทพ แสนเสนา)  
 ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร  
 รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

จ.อ. ๕๒๑ -  
 ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ  
 (จุมพล ศิริโยธา)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ  
 (นายประทวน ชุมสิงห์)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตุน้อย

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล  
 รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

## แบบแสดงปริมาณงานและราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลคูน้อย

ก่อสร้างรางระบายน้ำ

หมู่ที่ 2

บ้านดงยาง ต.คูน้อย

อ.จตุรพักตรพิมาน จ.ร้อยเอ็ด

อบต.คูน้อย แบบเลขที่ 23/2566

หมู่ที่ 2 บ้านดงยาง ต.คูน้อย

อ.จตุรพักตรพิมาน จ.ร้อยเอ็ด

ยาว 148.00 เมตร

ก่อสร้างรางระบายน้ำ กว้าง 0.60 เมตร ลึก 0.60 เมตร

7 สิงหาคม 2566

กลุ่มงาน/งาน  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง  
สถานที่ก่อสร้าง  
ชื่อสายทาง  
ปริมาณงาน  
ประมาณราคาโดย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต้นทุน		FN	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคาทุน		ราคา/หน่วย x FN	ราคากลาง	
1	หมวดงานดิน								
1.1	ขุดดินแล้วถมคืน	94.72	ลบ.ม.	99.00	9,377.28	1,3074	12,259.86	12,259.86	
2	หมวดงานรองพื้นทางและพื้นทาง								
2.1	งานลูกรังให้ต่าง	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	งานลูกรังรองพื้น	-	-	-	-	-	-	-	
2.3	งานทรายรองใต้พื้นทาง	18.50	ลบ.ม.	586.81	10,855.99	1,3074	14,193.11	14,193.11	
3	หมวดงานโครงสร้าง								
3.1	คอนกรีต	35.22	ลบ.ม.	2,665.00	93,861.30	1,3074	122,714.26	122,714.26	
3.2	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. ( 2.22 กก./เส้น )	0.4260	ตัน	26,643.69	11,350.21	1,3074	14,839.27	14,839.27	
3.3	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. ( 4.99 กก./เส้น )	1.2720	ตัน	28,535.89	36,297.65	1,3074	47,455.55	47,455.55	
3.4	ลวดผูกเหล็ก	34.34	กก.	86.92	2,984.83	1,3074	3,902.37	3,902.37	
3.5	พื้นที่แบบหล่อคอนกรีต	138.00	ลบ.ฟ.	44.00	6,072.00	1,3074	7,938.53	7,938.53	
4	หมวดป้ายประชาสัมพันธ์	1.00	ชุด	500.00	500.00	1,0700	535.00	535.00	
รวมเป็นเงินทั้ง					171,299.26				
รวมเป็นราคากลางทั้งสิ้น								223,837.95	
คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น								223,000.00	

สองแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายสมภาพ สุทธิชัย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบประมาณราคา

(นายสุเทพ แสนแสน)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง