

แบบ ปร.5 แผ่นที่...../.....

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง**

ประเภทงาน วางท่อระบายน้ำ					
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง					
สถานที่ก่อสร้าง จากตลาดหนองบอนแดง - สระน้ำวัดหนองบอนแดง หมู่ที่ 2					
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง กอง ช่าง					
แบบเลขที่					
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง จำนวน					แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่		25 เดือน	กรกฎาคม	2566	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	187,640.08	1.3624	255,640.84	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			255,640.84	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			255,640.84	
	ตัวอักษร	สองแสนห้าหมื่นห้าพันหกร้อยสี่สิบบาทแปดสิบสี่สตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่โครงการ	1,232.00 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	207.50 บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายวสัน โจนบวร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายคทาวุฒิ อานะวุฒิพงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 2/2

โครงการ วงท่อระบายน้ำ

โดยทำการ วางท่อระบายน้ำ Ø0.60 เมตรพร้อมบ่อพัก ยาว 85 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง จากตลาดหนองบอนแดง - สระน้ำวัดหนองบอนแดง หมู่ที่ 2 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านมิ่ง จ.ชลบุรี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

แบบเลขที่

วันที่ 25 กรกฎาคม 2566

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	En	ราคาต่อหน่วย x En	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	งานติดตั้ง (MISCELLANEOUS)								
	7.1) งานระบบระบายน้ำ								
	7.1.1) งานบ่อพักท่อรับน้ำ คส.ถ. ขนาดท่อ 0.60*1.00	บ่อ	8.00	9,619.05	76,952.40	1.3624	13,104.99	104,839.95	
	7.1.2) งานต่อปากท่อรับน้ำ คส.ถ. ขนาด 0.70*0.70 ม.	บ่อ							
	7.1.3) ฝาปิดบ่อพักค.ส.ถ 2ฝ้า ขนาด 0.87 x 0.37 x 0.15	ชุด							
	7.1.4) ฝาปิดบ่อพักค.ส.ถ ขนาด 0.40 x 0.90 x 0.15 ม.	ชุด	8.00	1,617.40	12,939.20	1.3624	2,203.55	17,628.37	
	7.1.5) งานวางระบายน้ำดิบรับน้ำ ขนาด 1.00*1.00 ม.	ม.							
	7.1.6) งานติดตั้งจระजर	ตร.ม.							
	7.1.7) ท่อระบายน้ำพีวีซีแข็ง ชนิดปลายตรงขนาด 5 Ø 8	ม.							
	7.1.8) งานทางเดินเท้า หน้า 0.10 ม. พร้อมคันหิน	ตร.ม.							
รวมราคาทุน				187,640.08				255,640.84	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							255,640.84	บาท	
คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง							255,640.84	บาท	
ตัวอักษร									ต้องแนบทำหนังสือแจ้งให้ทราบหรือสละสิทธิ์เปลี่ยนแปลง

หมายเหตุ

โครงการวางท่อระบายน้ำจากตลาดหนองบอนแดง - สระน้ำวัดหนองบอนแดง หมู่ที่ 2

อบต. หนองบอนแดง ได้กำหนดให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง

โดยต้องแสดงแบรนด์ MTA หรือแหล่งที่มาภายในประเทศ และแนบหลักฐานที่ใช้ในงานก่อสร้าง

โดยกำหนดให้ผู้สัญญาใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมด

ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง(ตามกฎกระทรวงและหนังสือสั่งการ ว89)

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการฯ

(นายวิทิน โรจนาวร)

ลงชื่อ.....

กรรมการฯ

(นายศุภพัชร์ อานะวุฒิพงศ์)

ลงชื่อ.....

กรรมการฯ

(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

แผ่นที่ 1/2

โครงการ วางท่อระบายน้ำ

โดยทำการ วางท่อระบายน้ำ Ø0.60 เมตรหรือท่อเหล็ก ยาว 85 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง จากตลาดหนองบอนแดง สระน้ำวัดหนองบอนแดง หมู่ที่ 2 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

แบบเลขที่

วันที่ 25 กรกฎาคม 2566

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนนเดิม								
	1.1) งานรื้อถอนลูกรังเดิมแล้วบดอัดทับ	ตร.ม.							
	1.2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมหนา 0.15 เมตร	ตร.ม.	28.60	111.26	3,182.04	1.3624	151.58	4,335.21	
	1.3) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร							
2	วัสดุรองพื้นทางและพื้นทาง								
	3.1) งานหินคลุก	ลบ.ม.							
	3.2) งานรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	ลบ.ม.	1.30	805.52	1,045.57	1.3624	1097.44	1,424.48	
3	งานผิวทาง								
	4.1.1) งานไผ่โรยได้	ตร.ม.							
	4.1.2) งานเทพทาโร	ตร.ม.							
	4.1.3) งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต(บนเทพทาโร)	ตร.ม.							
	4.1.4) งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต(บนไผ่โรยได้)	ตัน							
4	ผิวทางบอร์ตเลนส์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	25.96	417.41	10,835.96	1.3624	568.68	14,762.92	
	5.1) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง(Expansion Joint)	ม.							
	5.2) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.							
	5.3) รอยต่อตามยาว	ม.							
5	งานโครงสร้าง(STRUCTURES)								
	6.1) งานท่อ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	ม.							
	6.2) งานท่อ พ.ส.ส. ชั้น 3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.	ม.	77.00	1,073.83	82,684.91	1.3624	1462.99	112,649.92	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวสิน ไร่บวร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายคหาดี อานะวุฒิพงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธีรพันธ์ นินพวงศ์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำจากตลาดหนองบอนแดง-สระน้ำวัดหนองบอนแดง หมู่ที่ ๒

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน ๒๕๗,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ วางท่อระบายน้ำ ๕๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก ยาว ๘๕.๐๐ เมตร รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๒๕๕,๖๔๐.๘๔ (สองแสนห้าหมื่นห้าพันหกกร้อยสี่สิบบาทแปดสิบสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปแสดงรายการปริมาณงานและราคา

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวศิน โรจนบวร	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.หนองบอนแดง	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายศทาวุฒิ ถานะวุฒิพงศ์	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.หนองบอนแดง	กรรมการฯ
๗.๓ นายจิรพันธ์ นินทวงศ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการฯ