

แบบ ปร.5 แผ่นที่...../.....

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง**

ประเภทงานก่อสร้างถนน ค.ส.ส.บ้านนายชัยวัฒน์พร้อมท่อระบายน้ำ ค.ส.ส. Ø0.60 เมตร
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง
สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนายชัยวัฒน์ หมู่ 1
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง กองช่าง
แบบเลขที่ 4/2566

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดงจำนวน	2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	20 มกราคม	2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	673,917.11	1.3624	918,144.67	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			918,144.67	
	คิดเป็นเงินประมาณเพียง			918,000.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่โครงการ	595.00 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	1,542.86 บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นางรจนา ทองอยู่)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายวสัน ไรจนบวร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายจิรพันธ์ นันทวงศ์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหนองขี้วัว หมู่ 1

โดยทำการถมดินเพื่อเสริมพื้นที่ผิวจราจรกว้าง 3.50 เมตร ยาว 170 เมตร หบ 0.15 เมตร ใต้ผิวจราจรตามสเกล หรือวางท่อระบายน้ำ Ø0.60 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.หนองขี้วัว อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขี้วัว

แบบเลขที่ -
วันที่ 20 มกราคม 2566
รายการอยู่ที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Pa	ราคาต่อหน่วย x Pa	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างถนนคสล.								
	1.1 งานรื้อถอนหินคลุกเดิมแล้วเคลือบ	ตร.ม.	595.00	14.65	8,716.75	1.3624	19.96	11,875.70	
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม หน้า 0.15 เมตร	ตร.ม.							
	1.3 งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร							
2	งานดิน								
3	วัสดุรองพื้นทางและพื้นทาง								
	3.1 งานหินคลุก	ลบ.ม.							
	3.2 งานรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	ลบ.ม.	28.56	713.34	20,374.27	1.3624	971.85	27,757.91	
4	งานผิวทาง								
	4.1.1 งานโพโรโค้ต	ตร.ม.							
	4.1.2 งานเทคโค้ต	ตร.ม.							
	4.1.3 งานผิวทางบดแล้วรองกรวด(บนแอสฟัลต์)	ตร.ม.							
	4.1.4 งานผิวทางบดแล้วรองกรวด(บนโพโรโค้ต)	ตัน							
5	ผิวทางบดแล้วรองกรวด(บนโพโรโค้ต) 15 ซม.	ตร.ม.	571.24	361.71	206,623.22	1.3624	492.79	281,503.48	
	5.1 รอยต่อเชื่อมสายตามขวาง	ม.	9.20	170.26	1,566.39	1.3624	231.96	2,134.05	
	5.2 รอยต่อเชื่อมตามขวาง	ม.	32.20	123.65	3,981.53	1.3624	168.46	5,424.44	
	5.3 รอยต่อตามยาว	ม.							
6	งานโครงสร้าง(STRUCTURES)								
	6.1 งานท่อ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	ม.	54.00	136.25	7,357.50	1.3624	185.63	10,023.86	
	6.2 งานท่อ ค.ส.ล. ขนาด 3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม.	ม.	152.00	1,290.32	196,128.64	1.3624	1757.93	267,205.66	

ลงชื่อ.....
(นางรจนา ทองอยู่)

ลงชื่อ.....
(นายคณิน โรจนพร)

ลงชื่อ.....
(นายธีรพันธ์ นินทวงศ์)

แบบสรุปรายากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บ้านนาขัยวัดน้ หมู่ 1

โดยทำการเหมาเหมาหรือสร้างหรือจ้าง 3.5 เมตร ยาว 170 เมตร พทว 0.15 เมตร ให้ได้ทางตามสภาพ หรือมองพอประมาณนี้ 00.60 เมตร

ขออนุมัติก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

รายการเลขที่

20 มกราคม 2566

แบบเลขที่

วันที่

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Pa	ราคาต่อหน่วย x Pa	ราคาตาม	หมายเหตุ
7	งานขุดดิน (MISCELLANEOUS)								
7.1	งานขุดดิน								
7.1.1	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.60*1.00 ม.	บ่อ	18.00	10,452.43	188,143.74	1,362.4	14,240.39	256,327.03	
7.1.2	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.70*0.70 ม.	บ่อ							
7.1.3	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.87 x 0.37 x 0.15	ขุด							
7.1.4	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.40 x 0.90 x 0.15 ม.	ขุด	18.00	2,279.17	41,025.06	1,362.4	3,105.14	55,892.54	
7.1.5	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.00*1.00 ม.	ม.							
7.1.6	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.00*1.00 ม.	ตร.ม.							
7.1.7	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.00*1.00 ม.	ม.							
7.1.8	งานขุดดินกว้างรับน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.00*1.00 ม.	ตร.ม.							
หมายเหตุ									
โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ้านนาขัยวัดน้ให้ตามตามสภาพ ม.1									
อบต.หนองบอนแดง ให้กำหนดให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ไม่ใช่ของต่างประเทศ 60 ของวัสดุที่จะใช้ในงาน									
โดยต้องแสดงแบบร่าง MAT หรือแบบที่จะทำภายในประเทศ และต้องมีแบบที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้าง									
โดยกำหนดให้ใช้วัสดุให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ไม่ใช่ของต่างประเทศ 90 ของปริมาณวัสดุที่ใช้ทั้งหมด									
ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง (ตามกฎหมายและระเบียบการ 789)									
รวมราคา					673,917.11		รวมทั้งสิ้น	918,144.67	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					คิดเป็นเงินเพียง		รวมทั้งสิ้น	918,000.00	บาท
					ตัวอักษร		ด้านหน้าหนังสือพิมพ์หน้าสวน		

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธีรพันธ์ บินทวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสิน ใจงาม)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นางจนา ทองอยู่)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายชัยวัฒน์ หมู่ที่ ๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน ๘๕๖,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๙๕.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางตามสภาพ พร้อมท่อระบายน้ำ
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพัก

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๙๑๘,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปแสดงรายการปริมาณงานและราคา

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางรจนา ทองอยู่	ตำแหน่ง ปลัด อบต.หนองบอนแดง	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายวศิน โรจนบวร	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.หนองบอนแดง	กรรมการฯ
๗.๓ นายจิรพันธ์ นินทวงศ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการฯ