

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลหนองแคน.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๐๐,๐๐๐.๐๐
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านก้านเหลืองตง  
หมู่ที่ ๑ รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง ๐.๔๐ ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐ ม. ยาว ๑๕๑ ม. พร้อมฝาบด ค.ส.ล.,  
บ่อพักจำนวน ๕ บ่อ ท่อระบายน้ำ Ø ๐.๔๐ ม. จำนวน ๕๓ ท่อน พร้อมป้ายโครงการ  
จำนวน ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๙,๘๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้างดังต่อไปนี้  
๕.๑ ...สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง  
๕.๒ ...แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา  
๕.๓ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๑) นายนิรุติ ตระดวงดี ประธานกรรมการ
  - ๒) นางอนุลักษ์ กลางประพันธ์ กรรมการ
  - ๓) นายธวัชชัย สุคำภา กรรมการ

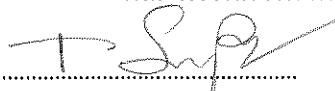
## สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/ก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านก้านเหลืองตง หมู่ที่ 1
ปริมาณงาน	รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้าง 0.40 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40 ม. ยาว 151 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล. , บ่อพักจำนวน 5 บ่อ ท่อระบายน้ำ Ø 0.40 ม. จำนวน 53 ท่อน พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 บ้านก้านเหลืองตง ตำบลหนองแคน อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร
แบบ	ตามแบบเทศบาลตำบลหนองแคนกำหนด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลหนองแคน
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 3 แผ่น
ประมาณราคาโดย	กองช่าง เมื่อวันที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างาน ต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	381,802.37	1.3091	499,817.48	
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			499,817.48	
	ปรับลด ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			499,800.00	
	ตัวอักษร สีสันเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบประมาณราคานี้ เป็นราคากลาง


ประมาณราคา

  
 (นายรัชชัย สุคำภา)

1..... ประธานกรรมการ

(นายนิรุติ ตระกูลวงศ์)

ตรวจ

  
 (นายนิรุติ ตระกูลวงศ์)

2..... กรรมการ

(นางอนุลักษ์ กลางประพันธ์)

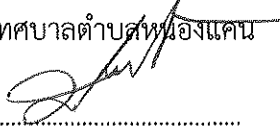
เห็นชอบ

  
 (นายเกษมศักดิ์ ลอยครบุรี)

3..... กรรมการ

(นายรัชชัย สุคำภา)

อนุมัติ

  
 (นายบรรจง ไชยเพชร)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองแคน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4/1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างโรงบำบัดน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านก้านเหลือง หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านก้านเหลือง ตำบลหนองแคน อำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร

ปริมาณงาน งบประมาณ ค.ส.ล. กว้าง 0.40 ม. ลึกเฉลี่ย 0.40 ม. ยาว 151 ม. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล. , ป่อพักจำนวน 5 บ่อ , ท่อระบายน้ำ Ø 0.40 ม. จำนวน 53 ท่อน พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

แบบ ตามแบบเทศบาลตำบลหนองแคนกำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองแคน

ประมาณการโดย										วันที่ 12 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566	
กองช่าง											
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน				
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	8.00	ตร.ม.	-	-	50.00	400.00	400.00			
2	งานคอนกรีต ทับหลังท่อ	0.60	ลบ.ม.	1,775.70	1,065.42	327.00	196.20	1,261.62			
3	งานวางระบายน้ำ พร้อมฝาปิด ยาว 151 เมตร										
	3.1 งานดินชุด	88.34	ลบ.ม.	-	-	142.00	12,543.57	12,543.57			
	3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	4.53	ลบ.ม.	355.14	1,608.78	112.00	507.36	2,116.14			
	3.3 งานคอนกรีตหยาบ	4.53	ลบ.ม.	1,635.51	7,408.86	327.00	1,481.31	8,890.17			
	3.4 งานคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม.	34.73	ลบ.ม.	1,775.70	61,670.06	327.00	11,356.71	73,026.77			
	3.5 งานไม้แบบ										
	- ค่าแรงงานไม้แบบ และค้ำยัน	409.21	ตร.ม.	-	-	139.00	56,880.19	56,880.19			
	- ไม้แบบ และค้ำยัน	102.30	ลบ.ฟ.	400.00	40,921.00	-	-	40,921.00			
	3.6 เหล็กเสริม RB. 6 มม.	347.30	กก.	25.47	8,845.73	4.40	1,528.12	10,373.85			
	3.7 เหล็กเสริม RB 9 มม.	1,633.82	กก.	25.90	42,315.94	4.40	7,188.81	49,504.75			
	3.8 ท่อ PVC Ø 2 " ชั้น 5	32.10	ท่อน	95.00	3,049.50	20.00	642.00	3,691.50			
	3.9 ตะปู	95.13	กก.	51.40	4,889.68	-	-	4,889.68			

	3.10	ลาดผูกเหล็ก	58.89	กก.	63.55	3,742.46	-	-	3,742.46	
	3.11	เหล็กฉาก 40 X 40 X 3 มม.	50.28	ท่อน	360.00	18,101.88	101.00	5,078.58	23,180.46	
	3.12	ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	37.75	ท่อน	211.00	7,965.25	20.00	755.00	8,720.25	
		รวมงานรางระบายน้ำ							298,480.80	
4	งานวางท่อระบายน้ำ Ø 0.40 ม. จำนวน 53 ท่อน									
	4.1	งานดินชุด	20.67	ลบ.ม.	-	-	142.00	2,935.14	2,935.14	
	4.2	งานทรายหยาบรองพื้น	1.33	ลบ.ม.	355.14	470.56	99.00	131.18	601.74	
	4.3	งานคอนกรีตหยาบ	1.33	ลบ.ม.	1,635.51	2,167.05	327.00	433.28	2,600.33	
	4.4	งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. มอก. ชั้น 3 Ø 0.40 ม.	53.00	ท่อน	607.48	32,196.44	140.00	7,420.00	39,616.44	รวมยาแนวรอยต่อ
		รวมงานท่อระบายน้ำ							45,753.64	
5	งานบ่อพักน้ำ พร้อมฝาปิด จำนวน 5 บ่อ									
	5.1	งานดินชุด	7.02	ลบ.ม.	-	-	142.00	996.84	996.84	
	5.2	งานทรายหยาบรองพื้น	0.20	ลบ.ม.	355.14	71.92	112.00	22.68	94.60	
	5.3	งานคอนกรีตหยาบ	0.20	ลบ.ม.	1,635.51	331.19	327.00	66.22	397.41	
	5.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. ลูกบาศก์	1.93	ลบ.ม.	1,775.70	3,418.22	327.00	629.48	4,047.70	
	5.5	งานไม้แบบ								
	-	ค่าแรงงานไม้แบบ และค้ำยัน	32.95	ตร.ม.	-	-	139.00	4,580.05	4,580.05	
	-	ไม้แบบ และค้ำยัน	8.24	ลบ.ฟ.	400.00	3,295.00	-	-	3,295.00	
	5.6	เหล็กเสริม RB. 6 มม.	21.31	กก.	25.47	542.77	4.40	93.76	636.53	
	5.7	เหล็กเสริม RB 9 มม.	77.35	กก.	25.90	2,003.24	4.40	340.32	2,343.55	
	5.8	ตะปู	8.10	กก.	51.40	416.34	-	-	416.34	
	5.9	ลาดผูกเหล็ก	2.92	กก.	63.55	185.25	-	-	185.25	

5.10 เหล็กฉาก 40 X 40 X 3 มม.		2.67	ท่อน	360.00	959.99	101.00	269.33	1,229.33	
5.11 เหล็กแผ่น กว้าง 75 x 6 มม.		0.27	ท่อน	950.00	253.33	212.00	56.53	309.86	
5.12 เหล็กแผ่น กว้าง 100 x 6 มม.		12.67	ท่อน	1,050.00	13,298.25	281.00	3,558.87	16,857.12	
5.13 สี่เหลื่ยม		7.95	ตร.ม.	35.00	278.25	30.00	238.50	516.75	
	รวมงานบ่อพักน้ำ							35,906.31	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งสิ้น							381,802.37	

ประมาณราคา



นายรัชชัย สุคำภา  
นายช่างโยธา

ตรวจ



นายนิรุติ ตรีดวงดี  
ผู้อำนวยการกองช่าง