

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ :** โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดังสูง (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด ๑๐ ลบ.ม.) บ้านสนามชัย หมู่ที่ ๑๒
๒. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ :** องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกง
๓. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร :** ๓๖๔,๒๐๐.- บาท (-สามแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน-)
๔. **ลักษณะงานโดยสังเขป :** ก่อสร้างระบบประปาหอดังสูง (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด ๑๐ ลบ.ม.) บ้านสนามชัย หมู่ที่ ๑๒ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.หนองกงกำหนด
๕. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ :** ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน : ๓๖๔,๒๐๐ - บาท (สามแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)
๖. **บัญชีประมาณการราคากลาง :**
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕
๗. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**
 ๑. นายคมสัน เต็มจิตร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ประธานกรรมการ
 ๒. พันจ่าเอกชัชวาล ราษี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ
 ๓. นายจักรพล สุวรรณสิงห์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการประปา กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาห้องสูง (ถึงไฟเบอร์กลาส ขนาด 10 ลบ.ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสนามชัย หมู่ 12 ต.หนองกุง อ.โนนคูณ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกุง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2

หน้า

กำหนดราคากลางในการประชุม

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร	248,921.63	1.3074	325,440	
2	ครุภัณฑ์	30,960		30,960	
3	ทดสอบคุณภาพน้ำประปา	4,800		4,800	
4	ป้ายโครงการ	3,000		3,000	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %			364,200	
รวมค่าก่อสร้าง				364,200.00	

มติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... เห็นชอบ

..... ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ พ.จ.อ.

(นายคมกั้น เต็มจิตร)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(พ.จ.อ. ชัย วาส ราษฎร์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายจักรพล สุวรรณสิงห์)

กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานงาน อวตาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสนาม หมู่ 12 ต.หนองงู อ.โนนคูณ จ.ศรีสะเกษ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองงู

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

ประเภทพื้นที่ก่อสร้าง ท่อถังสูง (ตั้งไปนอร์เทิลดล ขนาด 10 ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1. งานดิน									
	งานดินถม	40	ลบ.ม	-	-	99.00	3,960.00	3,960.00	
	ขุดดินถมฐานรากบนดิน	30	ลบ.ม	-	-	91.00	2,730.00	2,730.00	
	ทลายเขยิบทรายบนเขยิบของพื้น	1	ลบ.ม	378.00	378.00	-	-	378.00	
2. งานผสมคอนกรีต									
	โป๊บบน	4	ถ.บ.พ	480.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	คานาง	25	ตร.บ	-	-	133.00	3,325.00	3,325.00	
	ค้ำยัน + โครงคานบน	6	ลบ.พ	250.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	ค.ปู	5	ทก	50.00	250.00	-	-	250.00	
3. งานคอนกรีต									
	คอนกรีต 1 : 3 : 5								
	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	2	ลบ.บ	2,130.00	4,260.00	306.00	612.00	4,872.00	
4. งานเหล็ก									
	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	0.16	ตัน	32,522.24	5,854.00	4,100.00	738.00	6,592.00	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia. 12 มม.	0.33	ตัน	29,317.57	9,674.83	3,300.00	1,089.00	10,763.83	
	ตะกั่วแผ่นเหล็ก No. 18	11	ทก	45.00	495.00	34.00	374.00	869.00	

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 2 / 4..

5. งานโครงสร้างเหล็ก									
ท่อเหล็กขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 3"	8.00	ท่อน	1,785.90	14,287.20	314.00	2,512.00	16,799.20		
ท่อเหล็กขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 2' 12"	4.00	ท่อน	1,495.82	5,983.28	255.00	1,020.00	7,003.28		
ท่อเหล็กขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 2'	27.00	ท่อน	1,251.56	33,792.12	187.00	5,049.00	38,841.12		
ท่อเหล็กขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 1' 4"	32.00	ท่อน	648.60	20,755.20	122.00	3,904.00	24,559.20		
เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม	3.00	ท่อน	680.00	2,040.00	384.00	1,152.00	3,192.00		
ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	-	110 บาท	-	-	-	-	-		
6. ระบบท่อน้ำและอุทกธรณี									
ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	5.00	ท่อน	780.00	3,900.00	314.00	1,570.00	5,470.00		
ท่อ PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 13.5	7.00	ท่อน	274.00	1,918.00	187.00	1,309.00	3,227.00		
ท่อ PVC ขนาด 1 นิ้ว ชั้น 13.5	2.00	ท่อน	106.00	212.00	91.00	182.00	394.00		
ห้องง 90 PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	1.00	ตัว	359.00	359.00	-	-	359.00		
ห้องง 90 PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 13.5	5.00	ตัว	78.00	390.00	-	-	390.00		
ห้องง 45 PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	4.00	ตัว	325.00	1,300.00	-	-	1,300.00		
ห้องง 45 PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 13.5	8.00	ตัว	10.00	80.00	-	-	80.00		
สนทาง PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 13.5	1.00	ตัว	316.00	316.00	-	-	316.00		
สนทาง PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 13.5	4.00	ตัว	116.00	464.00	-	-	464.00		
เบสิกรัดท่อ dia 3"	6.00	ชุด	80.00	480.00	-	-	480.00		
เบสิกรัดท่อ dia 2"	12.00	ชุด	75.00	900.00	-	-	900.00		
ประจุกันเหล็กหล่อขนาด 1 นิ้ว งาน dia 3" แบบทวนกลับ	1.00	ชุด	4,503.00	4,503.00	360.00	360.00	4,863.00		
ประจุกันเหล็กหล่อขนาด 1 นิ้ว งาน dia 2" แบบทวนกลับ	-	ชุด	3,200.00	-	-	-	-		
รูเหล็ก dia 2"	2.00	ตัว	33.00	66.00	-	-	66.00		
รูเหล็ก dia 2"	1.00	ตัว	105.00	105.00	-	-	105.00		
อีโบลต์ dia 3"	1.00	ตัว	125.00	125.00	-	-	125.00		
เทปกันซึมลึกลง	10.00	ม้วน	10.00	100.00	-	-	100.00		

90 50

7. งานปูจาน, คนต่ง	400	ก/บ.ข.	140.00	560.00	100.00	400.00	960.00	
8. งานทาสี								
ทาสีน้ำพลาสติก	4	ก/บ.ข.	45.00	180.00	30.00	120.00	300.00	
ทาสีน้ำมัน	75	ก/บ.ข.	50.00	3,750.00	35.00	2,625.00	6,375.00	
9. งานอื่น ๆ								
ไม้เนื้อแข็ง	26	ก/บ.ข.	540.00	14,040.00	133.00	3,458.00	17,498.00	
ตั้งโคมไฟกลาง ขนาดสูง 2.50 ซม. ม.	4	ใบ	9,600.00	39,200.00	300.00	1,200.00	40,400.00	
โคมไฟ dia. 1/2" x 3"	144	ก/บ.	10.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
อุปกรณ์ติดตั้ง	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
บันไดเหล็ก	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
ป้ายชื่อ								
10. งานติดตั้งวัสดุจากเครื่องสูบลมไฟฟ้าไปยังที่ระบบประปา								
ท่อ PVC ขนาด 1 1/4 นิ้ว ขนาด 13.5 นิ้ว	15	ท่อน	140.00	2,100.00	25.00	375.00	2,475.00	
อุปกรณ์ประปา ได้แก่ น้ำยาเชื่อมท่อ, ท่อเหล็ก, ท่อทอง	1	รายการ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
11. งานระบบไฟฟ้าประปา								
สายไฟฟ้า THW-A 2x25 มม.	100	เมตร	35.00	3,500.00	5.00	500.00	4,000.00	
ท่อ สเป. หรือ aspa x 10 ชุด พร้อมข้อต่อ 3/4 นิ้ว	5	ท่อน	45.00	225.00	-	-	225.00	
อุปกรณ์ติดตั้งสายไฟฟ้า	1	ก/บ.	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
ตัวชี้จุดสายไฟฟ้า	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	
สายไฟฟ้าควบคุมราคาของลูกอม	20	เมตร	15.00	300.00	-	-	300.00	
มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	0	ชุด	-	-	-	-	-	

12. งานชุดเจาะดินอาคาร เบ้าต้ำอาคาร 5 บัว	1	บ่อ	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00		
13. งานเดินท่อน้ำประปาจากห้องสูงเข้าระบบท่อน้ำประปาหมู่บ้าน บิว PVC ขนาด 3 นิ้ว ยาว 13.5 อุปกรณ์ประปา ได้แก่ หัวประต้อัด, หัวกด, หัวค้ำ, หัวตัก	6.00	บ่อ	780.00	4,680.00	25.00	150.00	4,830.00		
	1.00	บ่อ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
	รวม								248,921.83

บริษัท วิศวกรรม การ ก่อสร้าง นครราชสีมา

.....

นางสาว พ.อ.อ. (นามสมมติ) วิศวกร

นางสาว (นามสมมติ) วิศวกร

นางสาว (พ.อ.อ. พ.อ. พ.อ.) วิศวกร

นางสาว (นามสมมติ) วิศวกร

นางสาว (นามสมมติ) วิศวกร

(นามสมมติ) วิศวกร

แบบแสดงรายการ ทรัพย์สิน และหนี้สิน
(คำชี้แจงพิเศษตามข้อกำหนดของคำชี้แจงอันที่ 1 ในข้อ 1)

ชื่อโครงการ: งานก่อสร้างโครงการระบบประปาห้วยสูง (ถึงไปรษณีย์เลขที่ 10 กม.)
 วัตถุประสงค์: บ้านเลขที่ 12 หมู่ 12 ต.หนองหญ้าไซ อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ: กองช่างโยธา กรมชลประทาน

วันที่: เดือน ปี ค.ศ. หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ยรวม (ถ้าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม ขนาดสูบน้ำได้ไม่ต่ำกว่า 2.5 ลบ.ม. ชม. ที่แรงสูงประมาณไม่ต่ำกว่า 50 ม. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่ต่ำกว่า 1.5 แรงม้า เป็นชนิดที่ขับเคลื่อนโดยเครื่องยนต์ดีเซล	1.00	ชุด	25,000.00	
2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม ความจุ 1 เครื่อง ใช้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ใช้ได้ทั้งระบบ AUTO และ MANUAL มีอุปกรณ์ป้องกันไฟลัด ไฟล้น หรืออุปกรณ์กึ่งทางแสดงอาการจากตู้ด้วยตัวต่อและแอมมิเตอร์	1	ตู้	5,960	
	การเดินสายสัญญาณเป็นระบบสัญญาณไฟฟ้า มีจอทุกชิ้น เป็นชนิดที่ผลิตในประเทศไทย				
รวมค่าใช้จ่ยทั้งหมดของทุกรายการ				30,960	

มติคณะกรรมการบริหารโครงการ
ที่.....

ลงชื่อ พ.จ.อ. (นายสมชาย ใจดี) ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ (พ.จ.อ. สุวิทย์ ใจดี) กรรมการ
 ลงชื่อ (นางสาวสุวิทย์ ใจดี) กรรมการ