

รายงานสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ ก่อสร้างอาคารห้องน้ำ-ส้วม ชาย-หญิง และ ที่แปรงฟัน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองตาคง
สถานที่ก่อสร้าง ม.8 บ้านหนองตาคง ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา

- ก่อสร้างอาคารห้องน้ำ-ส้วม ชาย-หญิง ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 20.00 เมตร

หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 120.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย(ตามแบบที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองตาคง หมู่ที่ 8 ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา

วันที่ 14 ก.พ. 2565 ประมาณการเลขที่ ๖๖๘/๒๕๖๔

	เงินประกันผลงานหัก	0 %	
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5 %	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %	
971,310.5	=	1.3034	= 1,266,006.12
ค่าป้ายโครงการ 1 ป้าย	=	-	บาท
รวมค่างานก่อสร้าง	=	1,266,006.12	บาท
กำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	=	1,266,000.00	บาท

หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน

รายงานคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ 10๖4/๒๕๖๔ ลงวันที่ 3 ต.ค. 2564

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาววรรณภักดิ์ แซงทะเล)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุกิจ ปิณฑะดิษฐ์)
นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายทวีศักดิ์ เห่งสระเกษ)
นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ
(นางสาววรรณภักดิ์ แซงทะเล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ
(นายนิกร ศิริอุดม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ
(นายจำเริญ เปลากระโทก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

๒๔ ก.พ. ๒๕๖๕

ดำเนินการถูกต้อง

.....
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างอาคารห้องน้ำ-ส้วม ชาย-หญิง และ ที่แปรงฟัน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองตากง
สถานที่ก่อสร้าง	ม.8 บ้านหนองตากง ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา
แบบเลขที่	ร.๗๘/๒๕๖๕
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อบต.หนองบัวศาลา
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	14 ก.พ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	1,266,006.12	
2	งานก่อสร้างทาง สะพานและหรือท่อเหลี่ยม		
3	งานชลประทาน		
 ฯลฯ.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,266,006.12	
	ราคากลาง	1,266,000.00	
	ราคากลาง	หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน	

ระยะเวลาดำเนินการ 135 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ได้ตรวจสอบแล้ว สามารถใช้กำหนดราคากลางได้

Handwritten signature

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาววรรณะภักดิ์ แซงทะเล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุกิจ ปิณฑะดิษฐ์)

ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ เฟิงสระเกษ)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

Handwritten signature
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารห้องน้ำ-ส้วม ชาย-หญิง และ ที่แปร่งพื้น ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองตาคง

สถานที่ก่อสร้าง ม.8 บ้านหนองตาคง ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา

แบบเลขที่ 138/2564

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 ก.พ. 2565

หน่วย/บาท

ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานกลุ่มงานวิศวกรรม	334,020.87	1.3034	435,362.80	
2	งานกลุ่มงานสถาปัตยกรรม	534,845.45	1.3034	697,143.59	
3	งานกลุ่มงานระบบไฟฟ้า	30,379.81	1.3034	39,597.04	
4	งานกลุ่มงานระบบสุขาภิบาล	72,044.18	1.3034	93,902.38	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
				รวมค่าก่อสร้าง	1,266,006.12

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 139.40 ตร.ม.

เฉลี่ย 9,081.82 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาววรรณะภักดิ์ แซงทะเล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุกิจ ปิณฑะดิษฐ์)

ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ เฟ็งสระเกษ)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

.....
 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารห้องน้ำ-ส้วม ชาย-หญิง และ ที่แปรงฟัน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองตากง

สถานที่ก่อสร้าง ๓.8 บ้านหนองตากง ต.หนองบัวศาลา อ.เมือง จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ ๖๖๘/๒๕๖๔

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.หนองบัวศาลา

คำนวณราคากลางโดย นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ เมื่อวันที่ 14 ก.พ. 2565

หน่วย/บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานโครงสร้างวิศวกรรม									
1	งานถมดินปรับระดับอัดแน่น	49.41	ลบ.ม.	136.50	6,744.47	-	-	6,744.47	
2	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	53.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	5,246.84	5,246.84	
3	งานวัสดุรองกันฐานราก (ทรายหยาบ)	1.57	ลบ.ม.	435.00	682.08	91.00	142.69	824.77	
4	งานคอนกรีตรองกันฐานราก (คอนกรีตหยาบ 1:3:5)	1.57	ลบ.ม.	1,255.79	1,969.08	398.00	624.06	2,593.14	
5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	5.1 วัสดุงานแบบหล่อคอนกรีต	107.46	ตร.ม.	164.30	17,655.99	133.00	14,292.18	31,948.17	(คิดค่าวัสดุ 70%)
6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Ø 6 มม.	0.37	ตัน	26,942.83	9,927.63	4,100.00	1,510.73	11,438.35	
	SR Ø 9 มม.	0.37	ตัน	24,909.64	9,177.00	4,100.00	1,510.49	10,687.49	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD Ø 12 มม.	0.80	ตัน	24,364.32	19,597.23	3,300.00	2,654.33	22,251.56	
	SD Ø 16 มม.	1.11	ตัน	24,045.59	26,576.32	3,300.00	3,647.32	30,223.63	
7	งานคอนกรีตโครงสร้าง (ลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ม.)	31.13	ลบ.ม.	1,796.22	55,924.95	498.00	15,505.13	71,430.08	
8	ลวดผูกเหล็ก	79.39	กก.	81.78	6,492.85	-	-	6,492.85	
9	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เหล็ก C หน้า 3.2 มม. ขนาด 100x50x20 มม.	40.50	ท่อน	1,096.26	44,398.53	340.00	13,770.00	58,168.53	34.00 บ./ท่อน
	- เหล็ก C หน้า 2.3 มม. ขนาด 100x50x20 มม.	33.75	ท่อน	823.60	27,796.50	235.00	7,931.25	35,727.75	23.50 บ./ท่อน
	- เหล็ก C หน้า 2.3 มม. ขนาด 75x45x15 มม.	31.40	ท่อน	660.05	20,725.57	210.00	6,594.00	27,319.57	21.00 บ./ท่อน
10	งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	270.36	ตร.ม.	12.80	3,461.07	35.00	9,462.60	12,923.67	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม				281,129.26		82,891.61	334,020.87	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาววรรณระพีภัฏ แซงทะเล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุกิจ ปิ่นชะดิษฐ์)

ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง


(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานสถาปัตยกรรม									
11	งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สีแดง 50x120x0.5 ซม.	165.86	ตร.ม.	148.04	24,553.58	50.00	8,293.00	32,846.58	1 ตร.ม. = 2.2 แผ่น
	- ครอบสัน	41.65	ม.	140.18	5,838.50	45.00	1,874.25	7,712.75	1 ม. = 2 แผ่น
	- ตะปูเกลียว ๕๐ มม. หลังคา	546.05	ตัว	4.00	2,184.20	-	-	2,184.20	
	- รางน้ำสังกะสี	5.38	ม.	79.90	429.86	25.00	134.50	564.36	
	- ไม้เชิงชาย รุ่น 2 ท 1 ลายเขียน (ไม้เทียม)	59.90	ม.	79.90	4,786.01	73.00	4,372.70	9,158.71	
	- แล่นกันลมสำเร็จ	59.90	ม.	21.40	1,281.86	10.00	599.00	1,880.86	
	- รางระบายน้ำสำเร็จ	59.90	ม.	205.50	12,297.23	25.00	1,497.50	13,794.73	
12	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้าเพดาน ① อี.ซี.บอร์ด หน้า 9 มม. กั้นชั้น	83.80	ตร.ม.	180.84	15,154.74	-	-	15,154.74	รวมค่าแรง
	- ฝ้าเพดาน ② แผ่นเรียบหนา ๘ มม. โครงไม้ ๒x๓	56.99	ตร.ม.	300.06	17,100.16	80.00	4,559.20	21,659.36	
	- ฝ้าฝ้าเพดานสำเร็จรูป								
13	งานผนัง								
	14.1 งานผนังก่อ								
	- ผนังก่ออิฐฉาบผิว	171.67	ตร.ม.	104.89	18,007.26	80.00	13,733.60	31,740.86	
	- ครอบกริดเสาเอ็นและคานทับหลัง	102.08	ม.	82.82	8,453.99	44.00	4,491.52	12,945.51	
	14.2 งานปูนฉาบเรียบ								
	- งานปูนฉาบเรียบ ภายนอก	197.42	ตร.ม.	55.82	11,020.35	95.00	18,754.95	29,775.30	รวมงานฉาบเขียน
	- งานปูนฉาบเรียบ ภายใน	231.05	ตร.ม.	55.82	12,897.61	82.00	18,946.10	31,843.71	รวมงานฉาบเขียน
	14.3 งานบุวัสดุตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 30x30 ซม.	175.51	ตร.ม.	328.98	57,739.00	166.00	29,134.66	86,873.66	
14	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 30x30 ซม. (ชนิดกันลื่น)	83.80	ตร.ม.	313.66	26,285.04	158.00	13,240.40	39,525.44	
15	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	18.1 งานประตู่								
	- ปู 1	3.00	ชุด	2,850.44	8,551.32	275.00	825.00	9,376.32	
	- ปู 2	4.00	ชุด	1,500.46	6,001.84	175.00	700.00	6,701.84	
	- ปู 3	1.00	ชุด	4,820.30	4,820.30	-	-	4,820.30	รวมค่าแรง
	18.2 งานหน้าต่าง								
	- น 1	9.00	ชุด	1,935.00	17,415.00	-	-	17,415.00	รวมค่าแรง
	- น 2	3.00	ชุด	516.00	1,548.00	-	-	1,548.00	รวมค่าแรง
16	งานบันได-ทางลาด								
	- งานวาง ๐.2" สแตนเลส	1.00	ชุด	2,228.49	2,228.49	-	-	2,228.49	รวมค่าแรง
17	งานราวกันตก								
	- งานวาง สแตนเลส	2.00	ชุด	2,087.66	4,175.31	-	-	4,175.31	รวมค่าแรง
	<i>ยอดรวม</i>				6,403.80			383,926.04	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

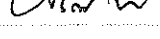
(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวลำภู

ลงชื่อ  กรรมการ

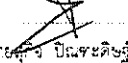
(นางสาววรรณภักดิ์ แซงทอง)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวลำภู

ลงชื่อ  กรรมการ

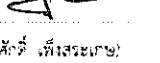
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุวิทย์ ปิณฑะดิษฐ์)

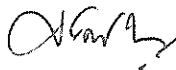
ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองภูมิปัญญา

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพรศักดิ์ เต็มสระเกษ)

ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ตำแหน่ง **ตำแหน่ง**


(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				6,403.80		-	383,926.04	
18	งานสุกคั้นและอุปกรณ์ประกอบ								
	- ใส่น้ำมันรำข้าว มีตั้งพักน้ำ หรืออุปกรณ์	11.00	ชุด	2,420.56	26,626.16	450.00	4,950.00	31,576.16	
	- ใส่น้ำมันรำข้าวเด็ก มีตั้งพักน้ำ หรืออุปกรณ์	3.00	ชุด	3,307.94	9,923.82	450.00	1,350.00	11,273.82	
	- ใส่น้ำมันรำข้าว หรืออุปกรณ์	4.00	ชุด	934.58	3,738.32	450.00	1,800.00	5,538.32	
	- แผงคั้นปัสสาวะชาย	3.00	แผง	738.31	2,214.93	170.00	510.00	2,724.93	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์+ก๊อคน้ำ	22.00	ชุด	1,295.33	28,497.26	450.00	9,900.00	38,397.26	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์+ก๊อคน้ำ	1.00	ชุด	1,055.14	1,055.14	450.00	450.00	1,505.14	
	- ที่ใส่จานกระดาษชำระ แบบติดผนัง	1.00	อัน	275.70	275.70	70.00	70.00	345.70	
	- ที่ใส่สบู่ แบบชนิดติดผนัง	2.00	อัน	392.52	785.04	70.00	140.00	925.04	
	- กระบอกน้ำ	7.00	บาน	135.51	948.57	70.00	490.00	1,438.57	
	- ขาวตากผ้า	2.00	อัน	96.26	192.52	70.00	140.00	332.52	
	- สวิทช์แสงไฟ (ควบคุมแสง)	5.00	อัน	211.95	1,059.75	70.00	350.00	1,439.75	
	- ฝักบัวอาบน้ำ-วาล์วฝักบัว	2.00	ชุด	278.50	557.00	70.00	140.00	697.00	
	- ชุดฉีดสายชำระพร้อมวาล์ว	11.00	ชุด	278.50	3,063.50	70.00	770.00	3,833.50	
	- ตะแกรงกันกลิ่น	7.00	อัน	157.00	1,099.00	75.00	525.00	1,624.00	
	- ผนังกันห้องน้ำ-ล้างสิ่งเรื้อ 5 ห้อง	2.00	ชุด	9,300.00	18,600.00	-	-	18,600.00	รวมค่าแรง
19	งานพาสี								
	- งานสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดภายใน	139.34	ตร.ม.	40.02	5,575.95	30.00	4,180.20	9,756.15	
	- งานสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดภายนอก	254.41	ตร.ม.	46.33	11,786.81	34.00	5,649.96	20,436.77	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				42,083.16		14,799.00	534,865.65	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวตา

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาววรรณระพี (แสงทะเล)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวตา

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสุกิจ ปิณฑะดิษฐ์)

ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

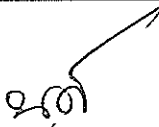
ลงชื่อ กรรมการ
(นายทวีศักดิ์ เทียงระเฑาะ)


ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบช่างนาถวงน

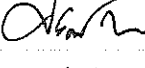
สำเนาถูกต้อง

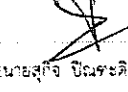
.....
(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

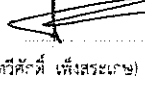
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระบบไฟฟ้า-แสงสว่าง								
20	ตู้ควบคุมไฟฟ้า								
	- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 6 ช่อง แมม 100 แอมป์	1.00	ชุด	4,544.86	4,544.86	300.00	300.00	4,844.86	
	- แมมเซอร์กิตเบรกเกอร์ 100 แอมป์	6.00	อัน	65.00	390.00	-	-	390.00	
21	โคมไฟแสงสว่าง								
	- โคมไฟงานโถงหน้าเหลี่ยม 6 นิ้ว LED 15 วัตต์ ชนิดสีเหลี่ยม ติดฝ้าเพดาน	24.00	ชุด	166.35	3,992.40	115.00	2,760.00	6,752.40	
	- โคมไฟ FLORESCENT 1x18 WATT ชนิดมีฝาครอบพลาสติกพร้อมขาเหล็ก ติดฝ้าเพดาน	4.00	ชุด	209.25	837.00	115.00	460.00	1,297.00	
	- โคมไฟ FLORESCENT 1x20 WATT ชนิดใช้ภายนอก ติดผนัง	9.00	ชุด	609.15	5,482.35	165.00	1,485.00	6,967.35	
22	ท่อร้อยสาย								
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC U PIPE 3/4 นิ้ว สีเหลือง	26.49	ม.	10.23	270.99	23.00	609.27	880.26	
	- ข้อต่อบุรณมีท่อ วัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	108.40	-	32.52	140.92	
	- เหยื่อยึดท่อ วัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	81.30	-	24.39	105.69	
23	สวิทซ์ไฟฟ้า								
	- สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250 V	15.00	อัน	26.97	404.55	-	-	404.55	
	- กลองพลาสติก (บล็อกฝัง) 2x4 นิ้ว	6.00	อัน	5.58	33.48	-	-	33.48	
	- หน้าฉาก	6.00	อัน	10.00	60.00	80.00	480.00	540.00	
24	สายไฟ								
	- สาย THW ขนาด 1.5 Sqmm	105.96	ม.	9.11	965.52	5.00	529.80	1,495.32	
	- สาย THW ขนาด 2.5 Sqmm	75.00	ม.	14.86	1,114.49	7.00	525.00	1,639.49	
	- สายไฟ THW-A 70 SQ.MM. สีดำ	50.00	ม.	27.97	1,398.50	45.00	2,250.00	3,648.50	
25	เดินรับ								
26	สายเมนไฟฟ้าเข้าอาคารระบบกราวด์								
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 16 Sqmm	30.00	ม.	12.00	360.00	20.00	600.00	960.00	
	- แผงกราวด์ ยาว 2.40 ม.	1.00	แผง	180.00	180.00	100.00	100.00	280.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า				20,223.83		10,155.98	30,379.81	


 ลงชื่อ (นายนิรันดร์ศิริชุม)
 ประธานกรรมการ
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวเต็ง

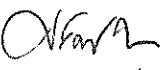
ลงชื่อ  กรรมการ
 (นางสุวารีวรรณภักดิ์ แซงทองเลิศ)
 ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวเต็ง

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

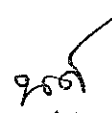
ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายสุกิจ ปิณฑะดิษฐ์)
 ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายทวีศักดิ์ เพ็งสระเกษ)
 ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบช่างสามัญ

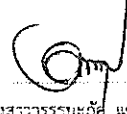
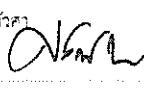
สำเนาถูกต้อง


 (นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


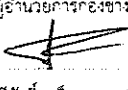
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ระบบสุขาภิบาล									
27	ระบบท่อระบายน้ำไฮโดรค								
	- ท่อน้ำไฮโดรค ชนิด PVC ชั้น 9.5 @ 4 นิ้ว	27.00	ม.	192.00	5,184.00	100.00	2,700.00	7,884.00	
	- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	2,073.60	-	622.08	2,695.68	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	1,455.20	-	466.56	2,021.76	
	- ทดสอบทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	518.40	-	155.52	673.92	
28	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (จากพื้นห้องน้ำ-ลิ้น)								
	- ท่อน้ำไฮโดรค ชนิด PVC ชั้น 8.5 @ 3 นิ้ว	17.03	ม.	118.75	2,022.31	75.00	1,277.25	3,299.56	
	- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	808.93	-	242.68	1,051.60	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	606.69	-	182.01	788.70	
	- ทดสอบทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			-	202.23	-	60.67	262.90	
29	ระบบท่อน้ำประปา								
	- ท่อน้ำ PVC @ 2" (ท่อน้ำประปา)	128.12	ม.	55.00	7,046.60	75.00	9,609.00	16,655.60	
	- ข้อต่ออุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ (ท่อน้ำประปา)			-	2,818.64	-	845.59	3,664.23	
	- เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ (ท่อน้ำประปา)			-	2,113.98	-	634.19	2,748.17	
	- ทดสอบทำความสะอาด ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ (ท่อน้ำประปา)			-	704.66	-	211.40	916.06	
30	เชื่อมประตุน้ำเข้า @ 2"	1.00	อัน	612.87	612.87	183.86	183.86	796.73	
30	ท่อ PVC ระบายน้ำทิ้ง @ 6"	7.60	ม.	407.50	3,097.00	122.25	929.10	4,026.10	
32	บ่อพัก คลส 0.50x0.50x0.50 ม.	10.00	บ่อ	493.19	4,931.88	588.09	5,880.94	10,812.83	
33	ถังบำบัดสำเร็จ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ถัง	3,524.73	10,574.10	1,057.41	3,172.23	13,746.33	
รวมงานระบบสุขาภิบาล					44,871.10		27,173.08	72,044.18	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายนิกร ศิริอุดม)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวคำ


ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาววรรณงักข์ แซ่ทะยเอ)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวคำ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุกิจ ปิณฑะสิงห์) (นายทวีศักดิ์ เท็งสระเกษ)

ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองปฏิบัติงาน ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบช่างปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง


(นายเศรษฐสิทธิ์ พิชัยกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง